



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

FACULTADE DE SOCIOLOXÍA

Departamento de Socioloxía e Ciencia Política e da Administración

---

**Megaproyectos y comunidad:**

Impacto de un proyecto minero-eléctrico a gran escala desde una  
perspectiva sociológica.

---

Tesis doctoral presentada por

**Xaquín S. Pérez-Sindín López**

A Coruña, 2015





UNIVERSIDADE DA CORUÑA

FACULTADE DE SOCIOLOXÍA

Departamento de Socioloxía e Ciencia Política e da Administración

Programa de doctorado: Globalización y sociedad.

---

## **Megaproyectos y comunidad:**

Impacto de un proyecto minero-eléctrico a gran escala desde una  
perspectiva sociológica.

---

Tesis realizada en el Departamento de Sociología y Ciencia Política y de la Administración de la Universidad de A Coruña, bajo la dirección de Gerardo Hernández Rodríguez y Federico Martín Palmero, y entregada como parte de los requerimientos para la obtención del título de Doctor en Sociología.

Fdo.

Fdo.

Gerardo Hernández Rodríguez

Federico Martín Palmero

El autor

Fdo.

Xaquín S. Pérez-Sindín López

A Coruña, 2015



## Resumen

En esta tesis se estudian las pautas de cambio urbano, económico y social en un pueblo afectado por una explotación minera de carbón a cielo abierto, al tiempo que se presta atención a aspectos de tipo teórico sobre el impacto social de, por un lado, proyectos a gran escala o megaproyectos y, por otro, procesos de rápido crecimiento urbano en un contexto de capitalismo global. Por medio de un diseño de investigación mixto se han abordado cuestiones relativas a la cohesión y capital social de la comunidad afectada, los movimientos migratorios, la existencia de patologías sociales, el fenómeno de las prejubilaciones en el período postminero y los cambios en la morfología urbana y estructura económica. Los resultados evidencian que el boom económico experimentado a partir del inicio de la actividad minera y de la construcción de la central térmica adyacente en realidad consistió en un rápido proceso de concentración urbana y económica en las proximidades del complejo minero eléctrico que tuvo como contrapunto un proceso de declive constante en los municipios próximos que en su día estaban articulados social y económicamente en torno al núcleo urbano. No sólo a partir del descenso de la actividad minera en los años 90 sino desde el propio inicio de la explotación. Los beneficios económicos derivados de la explotación se han distribuido de forma desigual en función de la variable estar o no empleado en la industria principal, lo que acabaría por derivar en conflictos de tipo social e identitario a corto y largo plazo. Igualmente, los indicadores sobre capital social, segregación y desempleo en el período postminero muestran una menor resiliencia en un contexto de crisis y cambio global. Los resultados han sido especialmente fructíferos en el planteamiento de nuevos conceptos teóricos a ser refutados en futuras investigaciones como “gentrificación minera”, “externalidades negativas de la minería”, adicción a los megaproyectos; así como en términos de políticas públicas para la regulación de proyectos mineros a gran escala en un contexto global.

**Palabras clave:** megaproyectos, minería de carbón, regiones postmineras, desarrollo económico local, transformación urbana, reasentamiento, segregación, capital social, cohesión social, patologías sociales, conflictos urbanos y territoriales, globalización, licencia social.

## Abstract

This thesis explores the social, economic and urban transformation patterns in a town affected by open pit mine in the seventies, while also looking at the more theoretical questions about social impact of both large scale projects or megaprojects and rapid urban growth processes in a context of global capitalism. Such issues as social cohesion, social capital in the community affected, migration, social disruption, economic structure and urban morphology changes and early retirement phenomenon in the post-mining period have been addressed by mean a mixed methods research design. The results allow seeing that the apparently economic boom experienced it actually consisted of a rapid urban growth in the vicinity of the power station, but in contrast, the region as a whole, i.e., near municipalities that, one day, were socially and economically articulated around the town center; has been suffering from shrinking since the beginning of the activity. Despite the obvious economic benefits in one part of the population, they have a clearly unequal distribution determined by the employment status with regard to the mining activity, causing short and long term social and identity conflicts. Additionally, social capital, segregation and unemployment rates speak unfavourably about the area's resilience to the crisis and challenges of global change. The final results have also been particularly enriching in the development of new theoretical concepts to be tested in future research such as “mining gentrification”, “mining negative spillover” or “megaprojects addiction”, as well as in terms of public policy regarding the regulation of large-scale mining in a global world.

**Keywords:** megaprojects, coal mining, post-mining regions, local economic development, urban transformation, resettlement, segregation, social capital, social cohesion, social disruption, urban and territorial conflicts, globalization, social license.



## Contenido

AGRADECIMIENTOS .....	12
INTRODUCCIÓN .....	13
1. Situación de partida. El concepto de megaproyecto o proyecto a gran escala.....	14
2. La minería a gran escala como fenómeno global.....	14
2.1. Tendencia neo-extractivista.....	16
2.2. Minería y conflictos comunitarios.....	19
2.3. Minería a gran escala en las economías avanzadas.....	19
2.4. Regiones post-mineras.....	20
3. Planteamiento del problema.....	21
4. Revisión de las principales investigaciones sobre minería en el seno de la sociología.....	22
4.1. La minería en el seno de las ciencias sociales.....	22
4.2. La minería en el seno de la sociología.....	26
4.3. Conclusiones: la pertinencia de un estudio sobre el impacto social de la minería a gran escala.....	48
5. Objetivos de investigación.....	54
5.1. Objetivos secundarios.....	54
6. Estructura de la tesis.....	55
PRIMERA PARTE. HACIA UN MODELO TEÓRICO PARA EL ESTUDIO DE COMUNIDADES LOCALES EN UN MUNDO GLOBAL .....	59
CAPÍTULO 1. Concepto de comunidad.....	60
1.1. Definición del concepto .....	60
1.2. Origen del concepto en la sociología .....	61
1.3. Debate sobre la persistencia de la comunidad.....	63
1.4. Críticas al concepto .....	65
1.5. El concepto de comunidad local hoy.....	67
1.6. Comunidad, espacio e identidad.....	70
1.7. Espacios de vida y globalización .....	72
CAPÍTULO 2. Concepto de capital social.....	78
2.1. Definición del concepto.....	78
2.2. Dimensiones del capital social.....	79
CAPÍTULO 3. Teorías sobre conflicto social.....	84
3.1. Origen y desarrollo de las teorías de conflicto social.....	84
3.2. Segregación espacial y conflicto.....	85
3.3. El concepto de violencia simbólica.....	86
CAPÍTULO 4. Síntesis del modelo teórico.....	89
SEGUNDA PARTE: UN APARATO METODOLÓGICO PARA EL ESTUDIO DEL CAMBIO SOCIAL EN LA COMUNIDAD .....	91
CAPÍTULO 5. Diseño metodológico para el estudio del impacto social de la minería a gran escala.....	92
5.1. Filosofía de investigación.....	92
5.2. Estudio de caso como estrategia de investigación.....	93
5.3. Pregunta de investigación e hipótesis.....	93

5.4. Técnicas de investigación aplicadas.....	95
5.5 Técnica de transcripción.....	111
5.6. Limitaciones metodológicas. Confiabilidad, validez y generalización de los resultados obtenidos. ....	113
5.7. Cuestiones éticas. ....	116
TERCERA PARTE. LA MINERÍA A GRAN ESCALA EN LA COMARCA DE AS PONTES. CONTEXTUALIZACIÓN.....	121
CAPÍTULO 6. Contextualización del caso objeto de estudio.....	122
6.1. Introducción. ....	122
6.2. Características generales de As Pontes. ....	122
6.3 Contexto sociohistórico estatal.....	125
6.4. Contexto sociohistórico regional.....	130
6.5. Contexto sociohistórico local.....	141
6.6. Comentarios finales.....	166
CUARTA PARTE. IMPACTO SOCIAL DURANTE LOS AÑOS DE LA CONSTRUCCIÓN (1972-1980).....	169
CAPÍTULO 7. Concepción, características del complejo minero-eléctrico y primeras reacciones.....	170
7.1. Concepción del proyecto minero de As Pontes.....	170
7.2. Características del complejo minero-eléctrico. ....	173
7.3. Cambios físicos y reacción vecinal.....	176
7.4. Comentarios finales.....	180
CAPÍTULO 8. Empleabilidad y conflictos laborales.....	181
8.1. Número de contrataciones durante la construcción.....	181
8.2. Procedencia de los trabajadores. ....	184
8.3. Perfil sociológico de los trabajadores.....	185
8.4. Conflictos laborales durante la construcción.....	186
8.5. Comentarios finales.....	187
CAPÍTULO 9. Boom demográfico y problemas de convivencia iniciales. ....	189
9.1. Boom demográfico.....	189
9.2. Insuficiente oferta de alojamiento y otras infraestructuras básicas.....	191
9.3. Aumento de los precios de las viviendas.....	192
9.4. Delincuencia y patologías sociales.....	193
9.5. Comentarios finales.....	201
CAPÍTULO 10. Impacto económico inicial.....	202
QUINTA PARTE. CAMBIOS SOCIAL A MEDIO PLAZO: LOS AÑOS DE MÁXIMA PRODUCCIÓN (1981-1996).....	211
CAPÍTULO 11. Aumento de la producción minera, Evolución del empleo y conflictos laborales. ....	212
11.1. Crecimiento de la producción. ....	212
11.2. Estabilización del empleo.....	214
11.3. Empleos temporales ....	216
11.4. Conflictos laborales.....	217



11.5. Comentarios finales.....	219
CAPÍTULO 12. Cambios demográficos e insatisfacción en la demanda de servicios.....	220
12.1. Cifras absolutas de población y porcentajes de variación (1981-1996). ....	220
12.2. Cambios en la estructura de la población.....	222
12.3. Insuficiente oferta socio-educativa y sanitaria. ....	243
12.4. Comentarios finales.....	247
CAPÍTULO 13. Cambios en la morfología socioespacial. ....	249
13.1. Cambios urbanísticos. ....	249
13.2. Burbuja urbanística y magnificencia arquitectónica. ....	254
13.3 Segregación residencial.....	258
13.4. Segregación sociológica.....	267
13.5. Segregación socio-educativa. ....	268
13.6. Comentarios finales.....	272
CAPÍTULO 14. Cambios en la estructura de las relaciones sociales, delincuencia y patologías sociales. ....	274
14.1. Bajas reservas de capital social formal.....	274
14.2. Aislamiento social, capital denso e informal.....	279
14.3. Delincuencia, infracciones públicas y otras patologías sociales. ....	281
14.4. Comentarios finales.....	291
CAPÍTULO 15. Impacto económico. ....	293
15.1. Sobreindustrialización del tejido productivo.....	294
15.2. Relativamente baja tasa de desempleo y baja tasa de actividad (femenina) .....	296
15.3. Nivel alto de ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades. ....	299
15.4. Comentarios finales.....	304
CAPÍTULO 16. Conflictos sociales, identitarios y de clase. ....	305
16.1. Categorización social “Ser del pueblo” vs. “ser de fuera”. ....	307
16.2. Ser de ENDESA vs. no ser de ENDESA. ....	319
16.3. La gente del pueblo vs. La gente de las aldeas.....	323
16.4. Apropiación del espacio público y puesta en escena de los conflictos identitarios .	327
16.5. La producción cultural local como reflejo de los cambios de tipo identitario. ....	330
16.6. Comentarios finales.....	332
CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social e identitario. ....	334
17.1. Surgimiento de un discurso político localista.....	334
17.2. Predominio del nacionalismo gallego de izquierdas. ....	344
17.3. Comentarios finales.....	347
SEXTA PARTE. CAMBIOS SOCIALES A LARGO PLAZO: EL PERÍODO POST-MINERO (1997- ).....	349
CAPÍTULO 18. Declive y reestructuración minera.....	350
18.1. Disminución de la producción, reducción de plantilla y plan de prejubilación. ....	350
18.2. Políticas de revitalización económica. ....	351
18.3. Restauración ambiental. ....	353

18.4. Comentarios finales.....	357
CAPÍTULO 19. El plan de prejubilación: descripción e implicaciones sociales del fenómeno.....	358
19.1. Perfil sociológico de los prejubilados.....	358
19.2. Prejubilaciones y movimiento migratorios.....	363
19.3. Adaptación a la prejubilación durante los primeros meses.....	366
19.4. Nivel de satisfacción con la prejubilación.....	372
19.5. Problemas psicosociales asociados al nuevo estatus.....	378
19.6. Cambios en el uso del tiempo y sus implicaciones en las cadenas productivas.....	381
19.7. Comentarios finales.....	387
CAPÍTULO 20. Cambios demográficos a largo plazo.....	389
20.1. Cifras absolutas de población y porcentaje de variación.....	389
20.2. Cambios en la estructura de población.....	393
CAPÍTULO 21. Cambios y continuidad de la morfología socioespacial.....	401
21.1. Cambios en la propiedad de los poblados mineros y continuación de la dinámica segregadora.....	401
21.2. Liberalización del mercado inmobiliario y repunte de la construcción.....	403
21.3. Persistencia del paternalismo empresarial.....	406
21.4. Abandono del rural y deterioro de determinadas zonas urbanas.....	409
21.5. Comentarios finales.....	412
CAPÍTULO 22. Cambios en las reservas de capital social.....	414
22.1. Débil sociedad civil y tejido asociativo.....	414
22.2. Distanciamiento sociológico con el resto de la Comarca.....	417
22.3. Alta densidad del capital social tenue y estrategias de anonimato.....	421
CAPÍTULO 23. Impacto económico a largo plazo.....	423
23.1. Crecimiento de la renta per cápita en el período post-minero.....	423
23.2. Desigualdad e indicadores de pobreza.....	433
23.3. Aumento de la tasa de desempleo.....	439
23.4. Dificultades de desarrollo alternativo, inestabilidad laboral y débil capital social corporativo.....	442
23.5. Impacto de las prejubilaciones en la economía local.....	461
23.6. Predilección por los proyectos industriales a gran escala.....	464
23.7. Comentarios finales.....	485
CAPÍTULO 24. Persistencia de los conflictos socioidentitarios en el período post-minero.....	488
24.1. Pasado común compartido, significados diferentes.....	488
24.2. Las prejubilaciones como elemento de conflicto socioidentitario.....	506
24.3. La restauración como reavivador de viejos conflictos.....	513
24.4. Apropiación del espacio físico y puesta en escena de estrategias identitarias en el período post-minero.....	522
24.5. Comentarios finales.....	530
DISCUSIÓN TEÓRICA Y CONCLUSIONES.....	535
CAPÍTULO 25. Discusión teórica.....	536

25.1. Revisión de la hipótesis principal.....	536
25.2. Revisión de las sub-hipótesis .....	536
CAPÍTULO 26. Conclusiones.....	545
26.1. Revisión de los objetivos.....	545
26.2. Revisión de los objetivos secundarios.....	552
26.3. Contribuciones, alcance y posibles desarrollos de esta investigación.....	562
REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	565
Índice de tablas.....	583
Índice de gráficos .....	587
Índice de figuras.....	589
Índice de fotografías.....	590
Índice de ilustraciones.....	591
ANEXOS (ver CD) .....	593

## **AGRADECIMIENTOS**

## INTRODUCCIÓN

La magnitud de la central térmica de mayor producción eléctrica de España hace que no pase desapercibida para cualquier visitante a su paso por As Pontes de García Rodríguez (A Coruña, Galicia, España). Situada a apenas un kilómetro del centro urbano, su construcción y puesta en funcionamiento en 1979 vendría a cambiar definitivamente la vida de un lugar que por aquel entonces no distaba mucho de la de muchas otras villas que conforman la Galicia rural más genuina. El cierre de la mina de carbón a cielo descubierto de la que se nutría la central en años posteriores, su transformación en el mayor lago artificial de España, así como la prejubilación masiva de gran parte de los trabajadores acabaría por definir su particular idiosincrasia hasta la actualidad.

**Fotografía 1 Vista panorámica de As Pontes (A Coruña): lago minero, central térmica de ENDESA [derecha] y el pueblo [centro]**



**Source:** sin datos.

Entender los cambios sociales asociados al proceso económico anteriormente descrito ha sido la motivación inicial para la realización de la presente tesis. Mediante este estudio de caso, se pretende contribuir a una mayor comprensión del fenómeno conocido como megaproyectos o proyectos a gran escala en un contexto de crisis ecológica y capitalismo global y con una especial atención a los relacionados con la minería y el sector energético.

En este contexto, la presente introducción consiste, en primer lugar, en una visión general del concepto de megaproyecto y sobre la importancia de la industria minera del carbón a nivel mundial. Seguidamente, se realiza una revisión de la literatura sobre minería en el seno de la sociología para finalmente plantear de forma más específica los objetivos de la tesis doctoral.

## **1. Situación de partida. El concepto de megaproyecto o proyecto a gran escala.**

Una de las principales señas de identidad del actual sistema industrial capitalista es la tendencia a la acumulación de capital sin otro objetivo que el de maximizar los beneficios. Este hecho, sumado al creciente flujo de capitales a nivel internacional, también conocido como globalización; ha favorecido un modelo de desarrollo económico basado en el emprendimiento de proyectos a gran escala de muy variada naturaleza y en diferentes partes del mundo. Circunstancia que ha dado lugar a conceptos como el de *megaprojects* en su terminología anglosajona (del Cerro Santamaría, 2013; Sovacool y Cooper, 2013; Lehrer y Laidley, 2008; Altshuler y David Luberoff, 2003; Flyvbjerg et al., 2003), en referencia a aquellas infraestructuras que requieren de grandes inversiones y que por su escala gigantesca tienen un gran impacto social, ambiental y presupuestario.

Se trataría, en la mayoría de los casos, de lo que se conoce como medio ambiente construido o *build environment*, es decir, infraestructuras como puentes, túneles, autopistas, puertos, grandes centros comerciales, plantas industriales, minas a cielo abierto o zonas económicas industriales, a menudo asociadas, en el caso de España, al concepto de parque o polígono industrial; entre otras muchas. Aunque pueden no estar necesariamente vinculados a la construcción de infraestructuras y sí a la celebración de tales eventos como las olimpiadas o el mundial de fútbol.

A pesar de que existen innumerables precedentes de megaproyectos en épocas anteriores, no sería hasta la última parte del siglo XX cuando alcanzan una gran centralidad en la forma de entender la economía. Este hecho resulta especialmente cierto con relación al tipo de proyectos que se pretenden abordar, mediante un estudio de caso, en la presente tesis, es decir, los relativos a los recursos naturales y, en particular, a la minería de carbón.

## **2. La minería a gran escala como fenómeno global.**

En comparación con otros fenómenos a gran escala, la minería presenta unas características que la hacen distinta. Se trata, en efecto, de un sector que ha estado históricamente asociado a los orígenes de la revolución industrial, entendida esta como el conjunto de transformaciones sociales y económicas que se desencadenarían a partir del siglo XVIII y que daría lugar a la actual sociedad industrial capitalista; y, por tanto, es a menudo vista como una garantía de desarrollo y progreso. En efecto, la mera localización de recursos como el carbón fue en su día un factor muy importante, cuando no esencial, para el desarrollo de determinadas regiones, primero en Gran Bretaña y después en el resto de Europa. Los costes asociados a su transporte hicieron que desarrollo industrial y riqueza carbonífera fuesen dos hechos difíciles de entender por separado. Tanto es así que autores como Pollard (1981) llegan a afirmar que “*el mapa*

*de la revolución industrial británica es sencillamente el mapa de los yacimientos mineros”.*

Por si fuera poco, las duras condiciones de trabajo a las que se han tenido que enfrentar los mineros a lo largo de la historia, han favorecido una imagen de ellos mismos asociada al arquetipo de proletariado en el sentido marxista. Imagen a la que, por otro lado, habría contribuido el cine y la fotografía, tal y como sugieren los trabajos de autores como Greene o Hogenkamp.

Sin embargo, algunas evidencias apuntan a que las transformaciones experimentadas a lo largo del siglo XX acabarían por contradecir la imagen estereotipada y un tanto idealista de la minería. Es posible que su rentabilidad haya sido igual o incluso mayor que en los primeros estadios de la revolución industrial. Lo que no está tan claro es su capacidad para favorecer el desarrollo económico local.

En primer lugar, los avances tecnológicos habrían permitido reducir drásticamente los costes de transporte, por lo que la localización de recursos naturales ya no sería una garantía de desarrollo. Por otra parte, la mayor parte del crecimiento económico desde principios del siglo XX hasta la actualidad ha tenido lugar en sectores donde la información ha jugado un factor preponderante y donde las necesidades de materia prima han sido considerablemente menores que las de otros sectores más tradicionales. Por si fuera poco, los sectores más tradicionales se han vuelto cada vez más eficientes en el uso de los mismos. A esto habría que añadir aspectos tales como el agotamiento de las reservas más accesibles y de menor coste de explotación, así como las mayores exigencias salariales.

Estos hechos, sin embargo, no han sido suficientes para que la minería no siga siendo considerada como un sector de gran importancia a nivel global. En efecto, la crisis del petróleo, el triunfo de las ideas neoliberales a partir de los años 70 (con Friedman, Hayek, Nozick, Rowley o Peacock entre sus principales representantes), así como el proceso de globalización experimentado desde entonces, han tenido como resultado más visible un nuevo modelo de explotación de recursos naturales consistente en la realización de grandes inversiones y con un protagonismo creciente del capital privado procedente de las economías más avanzadas. Dicho modelo se caracteriza por su producción a gran escala. Favorecido por los avances tecnológicos y la explotación de yacimientos antes inaccesibles, la minería subterránea tradicional ha dado paso, en la mayoría de los casos, a una nueva forma de extracción de recursos naturales, a menudo mediante el método conocido como “a cielo abierto” y mediante el uso de maquinaria con una alta capacidad extractiva.

La necesidad de desplegar toda esta tecnología requiere, no obstante, de una mayor superficie de terreno, por lo que el impacto sobre el medio es mucho mayor. Se trata, posiblemente, del ejemplo más paradigmático del fenómeno que autores como David

Harvey han denominado *land-grab* (2012), en referencia a toda una serie de procesos a escala global consistente en la dominación de la tierra directamente a través de la compra de grandes áreas de territorio o, indirectamente, a través de la contratación de personas o empresas locales. Circunstancia que a su vez explicaría los procesos de desplazamiento de población descritos por la socióloga Saskia Sassen en su libro “*Expulsions*” (2014). Además, las minas de carbón, como en el caso estudiado en esta tesis, suelen estar asociadas a la construcción de infraestructuras adyacentes como plantas térmicas o pantanos, por lo que el impacto es aún mayor.

Por otro lado, la mayor libertad en el movimiento de capitales ha favorecido la puesta en marcha de nuevos proyectos mineros en países en vías de desarrollo. Los menores costes salariales y una mayor permisividad en materia de protección del medio ambiente favorecen dichas operaciones. Además, una de las típicas características de las tecnologías “*más eficientes*” es un incremento en la eficiencia con relación a las necesidades de mano de obra, a la vez que permite altos niveles de extracción durante períodos de tiempo que en ocasiones no superan los diez años.

Por lo tanto, la rentabilidad de esta actividad sigue siendo alta, pero no así su capacidad para favorecer el desarrollo local de las regiones afectadas, lo que a menudo conduce a una mayor desigualdad entre diferentes regiones del mundo. Tal y como se suele destacar en la literatura sobre desarrollo internacional, el suministro de materias primas ha estado en línea con el rol desempeñado por naciones periféricas o colonias (Wallerstein 1974; Gunder Frank 1967; Lovejoy and Krannich 1982), lo que ha incidido todavía más en las diferencias entre el Norte y el Sur.

Todos estos factores han contribuido al fortalecimiento de la industria minero-extractiva en los últimos 30-40 años, así como su concentración en torno a un grupo reducido de empresas multinacionales debido a la incapacidad de las empresas locales de adquirir la tecnología necesaria. Esto explicaría que, por ejemplo, la minería se haya convertido en una de las principales industrias en el actual contexto de globalización.

El trabajo realizado por autores como Vitali et al. (2011) vendría a confirmar esta hipótesis. En un artículo titulado “*The network of global corporate control*”, los autores vendrían a demostrar, mediante un análisis de 43.060 corporaciones transnacionales, que hasta un 40% de la riqueza global estaría controlada por un núcleo de 147 grandes corporaciones principalmente “*minero-extractivas y financieras*”.

## **2.1. Tendencia neo-extractivista.**

Igualmente, algunos hechos indican que tal fenómeno podría estar experimentando un nuevo repunte a nivel global. En un contexto de crisis económico financiera, el aumento del precio de los productos básicos en los mercados internacionales en los últimos años ha dado lugar a una tendencia “*neo-extractivista*” (Gudynas, E. 2009) en buena parte



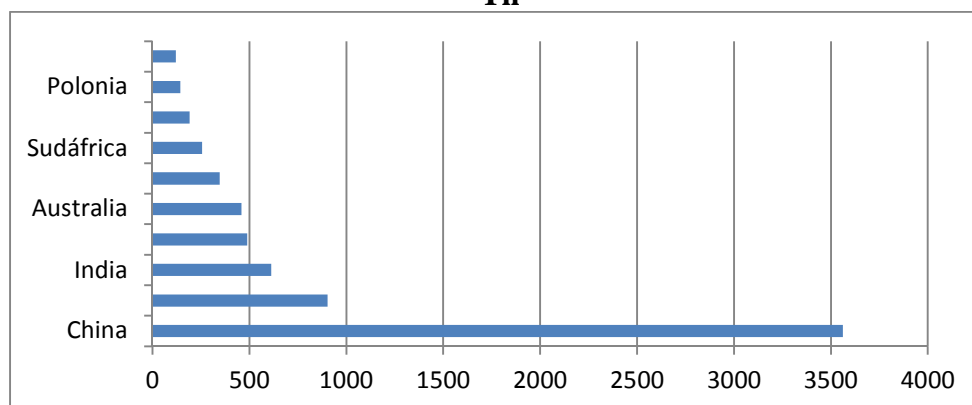
del mundo. Explotaciones a gran escala de minas de carbón, oro u otros recursos naturales están atrayendo crecientes flujos de inversiones extranjeras directas (IED) en países en vías de desarrollo.

En lo que a América del Sur se refiere, algunos autores hablan de nueva tendencia extractivista (Opt. Cit.). Aunque existen diferencias notables con relación al período extractivista que condujo a muchas naciones de América del Sur a incrementar su deuda extranjera al tiempo que devastaban el territorio en los decenios de 1980-1990 y 1990-2000, los procesos no parecen haber cambiado de protagonistas. A diferencia de lo sucedido en décadas anteriores, el rol de poder imperial ya no sólo recae en los Estados Unidos, sino que existen potencias emergentes como China o la India que están dando pruebas suficientes de sus intereses en la explotación de recursos naturales en regiones como Asia, África o América del Sur.

### 2.1.1. La minería de carbón

Mención aparte merece lo ocurrido con relación a la minería de carbón, tema central en la presente tesis. Dicho mineral es algo más que un mero combustible. Se trata sin duda de todo un símbolo de la revolución industrial. Su abundante presencia en el norte de Europa y la facilidad para transportarlo a través de una ramificada red fluvial cimentaron el desarrollo económico que en el siglo XIX impulsó la revolución industrial europea y estadounidense. Casi dos siglos después, su importancia como fuente de energía sigue vigente. A pesar del retroceso en la producción en los países desarrollados por sus efectos contaminantes, la minería del carbón se ha visto compensada por el auge en las economías emergentes, especialmente China (ver Gráfico 1).

**Gráfico 1 Los diez países con mayor producción de carbón. Toneladas. Millones de Tn**



**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos de la organización World Coal Association y Deutsche Bank en (Gualtieri, 2015)

Según la Agencia Internacional de la Energía se estima que el carbón aun satisface el 30,1% de las necesidades energéticas mundiales —el petróleo supone el 31%— genera más del 40% de la electricidad global y se utiliza en el 70% de la producción mundial de acero (Gualtieri, 2015). La explotación de este recurso va, además, en ascenso. El Deutsche Bank calcula que la producción de carbón en el mundo ascenderá en el año 2015 a 1.083 millones de toneladas (ver Tabla 1), lo que supondrá un incremento de un 1% respecto a 2014. Contrariamente, su consumo bajará un 1%, hasta las 1.052 millones de toneladas (ver Tabla 2).

Tabla 1 Exportadores de carbón transportado por mar. Millones de toneladas.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Indonesia	298	353	384	424	420	420
Australia	142	148	171	188	202	214
Rusia	75	86	104	110	106	106
Sudáfrica	71	69	76	71	75	77
Colombia	69	76	79	74	77	82
EEUU	15	30	46	41	40	40
China	18	11	8	6	5	5
Otros países	127	131	135	139	143	139
Total	815	904	1.003	1.053	1.068	1.083
% de variación total		10,92	12,15	6,13	1,84	1,84

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos de la organización *World Coal Association* y *Deutsche Bank* en Gualtieri (2015) \*provisionales.

Tabla 2 Principales importadores de carbón transportado por mar. Millones de toneladas.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015*
Japón	131	126	139	139	143	146
Corea y Taiwan	163	174	170	170	175	178
Europa	187	209	223	223	213	211
China	137	178	235	235	215	195
India	75	92	119	119	156	163
Otros países	131	144	150	150	157	159
Total	824	923	1.036	1.036	1.059	1.052
Variación %		12,01	13,71	0,00	2,79	-0,85

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos de la organización *World Coal Association* y *Deutsche Bank* en (Gualtieri, 2015) \*provisionales.

El exceso de oferta alcanza los 30 millones de toneladas en 2015, el triple que el año anterior. Ni siquiera el descenso generalizado de los precios [su valor se ha reducido un 52% desde 2011 (Op. cit.)], habría significado un descenso en la producción. Este hecho tendría su explicación en la forma de actuar de las grandes mineras que lideran el sector. Estas suelen actuar de forma coordinada, al igual que la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP) (Op. cit.). Así, al igual que los productores de crudo, han decidido no reducir la explotación a pesar de la menor rentabilidad, con lo cual

*“han expulsado del mercado a los rivales con mayores costes de producción”* (Op. cit.). A la cabeza de este núcleo duro del carbón están la anglo-suiza Glencore, las anglo-australianas Rio Tinto y BHP Billiton, la anglo-sudafricana Anglo American, la colombiana Cerrejón, y la colombo-estadounidense Drummond. De la misma manera, el mantenimiento de la producción responde a las dificultades de cerrar una mina.

## **2.2. Minería y conflictos comunitarios.**

El proyecto de investigación *“The Environmental Justice Organisations, Liabilities”*, financiado por la Unión Europea y moderado por un grupo de investigación de la Universidad Autónoma de Barcelona es posiblemente la fuente más completa en lo que a conflictos medioambientales se refiere. Uno de los resultados más significativos de dichos proyecto ha sido la elaboración de un Atlas Mundial de conflictos medioambientales: *Atlas of Environmental Justice*. Dicho atlas consiguió localizar y georeferenciar hasta un total de 1.400 conflictos en todo el mundo, de los cuáles un total de 296 estarían estrictamente relacionados con la minería y, en concreto, 52 casos relacionados con la minería de carbón.

Por otro lado, según el registro del Observatorio de Conflictos Mineros de América Latina, existen en el año 2013 un total de 192 conflictos socio-ambientales mineros en Latinoamérica que afectan a un total de 286 comunidades, principalmente en Argentina, Brasil, Chile y Perú. Lo mismo cabría de decir de otras regiones del mundo como China o el África Subsahariana, donde existe constancia de importantes conflictos comunitarios como resultado de proyectos mineros a gran escala. En el caso de China, los movimientos de protesta han comenzado a surgir con fuerza en los últimos años. Algunos de los casos más sonados han sido las protestas en Maoming en contra de la instalación de una planta química (Shan Guangnai, 2014) o el caso de Fuyou, donde tuvo lugar una gran reacción social en contra de la instalación de un parque industrial (Vidal Liy, 2014).

En definitiva, se trata de una nueva tendencia extractivista donde a pesar de un mayor beneficios y protagonismo de los Estados receptores y empresas nacionales, el problema social y ambiental de la minería a gran escala estaría no sólo manteniéndose sino incrementándose y con perspectivas de seguir haciéndolo en un contexto de cambio global y de nuevas economías emergentes.

## **2.3. Minería a gran escala en las economías avanzadas.**

Por último, no es del todo necesario recurrir a lo que ocurre en las economías emergentes para entender la repercusión que el fenómeno de la minería a gran escala tiene en la actualidad. Muchas regiones de las economías avanzadas han vuelto a recurrir al patrón de crecimiento “extractivista” como estrategia para luchar contra la crisis económica. Esto es especialmente visible en los países europeos más débiles y

donde el desempleo lleva tiempo siendo considerado el principal problema social, como es el caso de España.

Según la Sociedade Galega de Historia Natural (SGHR) (n.p.), organización “*científica, dedicada al estudio, divulgación, conservación y defensa del medio natural*” (Presentación, SGHR, n.p.) sólo en Galicia, una región tradicionalmente afectada por la producción minera y donde se localiza el caso abordado en la presente tesis, varias multinacionales han fijado su atención en varios yacimientos minerales y hay por lo menos seis mega proyectos mineros a cielo abierto. A ello habría que añadir los planes del gobierno regional para reabrir viejas minas, así como el interés hecho público por parte del gobierno español sobre la técnica de extracción de gas conocida como *fracking* (Acosta, 2015). En otras palabras, regiones de países con economías avanzadas como Galicia estarían experimentando la misma tendencia neo-extractivista.

## **2.4. Regiones post-mineras.**

De cualquier forma, el repunte e importancia de la minería a nivel global no debería obviar la realidad a la que se enfrentan muchas regiones post-mineras en el mundo. Se trata de regiones donde debido a las condiciones del mercado o simplemente por el agotamiento de los recursos, se ven obligadas a cerrar las minas de las que habían vivido durante décadas.

Este fenómeno ha sido especialmente notable en países de economías avanzadas como Alemania, Francia o Gran Bretaña, donde la minería ha ido retrocediendo desde el decenio de 1960-1970, desembocando no pocas veces en una suerte de “drama socioeconómico” (Baeten et al, 1999). En 2005 había 226 regiones mineras en Europa, de las cuales un 54% estaban todavía operativas (Lintz y Wirth, 2009), mientras que el restante 46% habían cesado su actividad por completo, principalmente a partir de 1990.

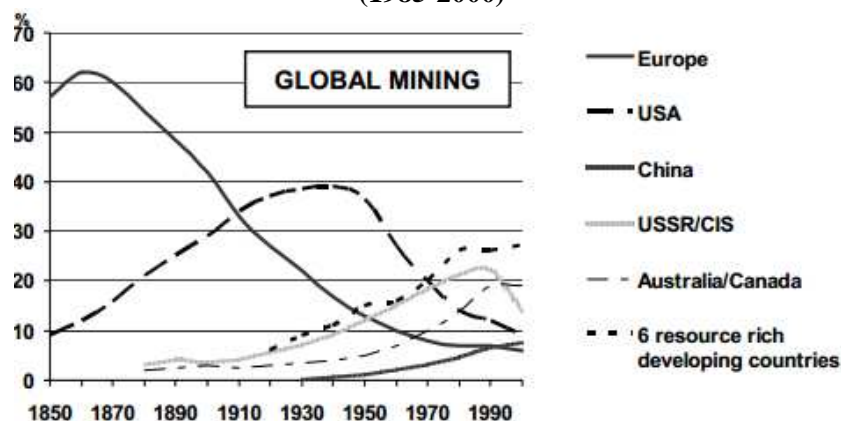
Dicha realidad también es claramente perceptible en el caso de España. De acuerdo con el Instituto para la Reestructuración de la Minería del Carbón y Desarrollo Alternativo de las Comarcas Mineras dependiente del Ministerio de Industria del Gobierno de España, en 2012 había 79 municipios “*muy afectados*” (2012) por reestructuraciones mineras como consecuencia del cese total o parcial de la actividad.

En realidad, dichos procesos encuentran su explicación en la tendencia a la deslocalización del capital privado y su mayor interés en países donde el coste laboral y las exigencias de protección medioambiental son menores. En otras palabras, el “*drama socioeconómico*” descrito por autores como Baeten et al (1999) podría ser visto como la otra cara de la moneda del crecimiento de la minería a gran escala en las economías emergentes.

Así se pone de manifiesto en la Figura 1, extraída de un informe elaborado por la Red Europea de Regiones Mineras (*The European Network of Mining Regions*) bajo

el título de “*Towards a Roadmap for European Mining Regions*” (2006), donde se recoge la evolución de la minería a nivel global en función de las diferentes regiones del mundo. Como se puede observar, el declive del valor económico en Europa y Estados Unidos ha ido acompañado de un aumento en seis países de economías emergentes y ricos en recursos naturales. Divergencia que previsiblemente se habría acentuado en la última década.

**Figura 1. Porcentaje del valor económico de la minería global según regiones del planeta (1985-2000)**



**Fuente:** Raw Materials Data, Raw Materials Group AB, Stockholm 2004 and Sames. Visto en *Towards a Roadmap for European Mining Regions* (2006) *The European Region of Mining Regions*

### 3. Planteamiento del problema.

La hegemonía de la minería a gran escala como modelo de desarrollo en el actual contexto de globalización y muy especialmente en los países en vías de desarrollo hace necesaria una mayor atención desde la sociología con el fin de entender cuál es el impacto social de la misma en las comunidades próximas. Las necesidades de adquisición de amplias zonas para el desarrollo de la actividad minera, así como el impacto sobre el medio ambiente en general tienen además repercusiones en la forma de vivir y experimentar la comunidad para los residentes locales.

Existen, tanto en el mundo académico como político, importantes debates sobre las consecuencias de la minería en términos de medio ambiente. Defensores y detractores de este modelo suelen aportar información en muchos casos suficientemente sofisticada con el fin de mostrar su impacto real o la inexistencia del mismo. Informes, artículos científicos o simples artículos de opinión permiten hablar de una rica y actualizada literatura sobre las consecuencias de la minería y la capacidad de regeneración ambiental una vez finalizada la actividad extractiva.

No obstante, es pertinente hablar de una cierta omisión de la dimensión social a la hora de entender el impacto de este tipo de desarrollos. En el mejor de los casos, su estudio se limita al análisis de indicadores demográficos o laborales.

En este contexto, la presente tesis se propone, mediante un estudio de caso, contribuir a un mayor entendimiento de dicho fenómeno desde la perspectiva sociológica. Para una mayor concreción de los objetivos de investigación, se ha llevado a cabo, de forma exhaustiva, una revisión de la literatura sobre las principales investigaciones sobre minería en el seno de la sociología.

#### **4. Revisión de las principales investigaciones sobre minería en el seno de la sociología.**

En el presente apartado se revisan las principales investigaciones sobre comunidades mineras. Se comienza aportando una visión sobre el estudio de la minería en el seno de las ciencias sociales en general donde la cuestión sobre si la minería favorece el desarrollo local ha ocupado siempre un lugar central. Del mismo modo, se ha revisado la literatura sobre regiones post-mineras en Europa y sobre los planes de prejubilación en zonas mineras en España.

En segundo lugar, ya centrados en la minería en el seno de la sociología, se advierte, en primer lugar, de la escasez de literatura sobre minería en el seno de la sociología española, por lo que la revisión de la literatura se ha centrado, en realidad, en la producción a nivel internacional. De este modo, se ha revisado, en primer lugar, las investigaciones sobre pueblos mineros en la sociología anglosajona, los estudios sobre *energy boomtown*, así como los encuadrados dentro de la sociología ambiental. Por último, se expone cuál es la pertinencia de la realización de este trabajo de investigación y en qué aspectos va a suponer una contribución al fenómeno objeto de estudio.

##### **4.1. La minería en el seno de las ciencias sociales.**

El estudio de la minería ha centrado no pocos esfuerzos en el seno de las ciencias sociales en general. Una cuidadosa revisión de la literatura da cuenta de numerosas corrientes que, desde diferentes disciplinas y perspectivas, han fijado su atención en la relación entre esta y la sociedad. Esto resulta lógico si se tiene en cuenta la importancia que la minería y, en concreto, la minería del carbón, tuvo en el advenimiento de la revolución industrial que dio lugar a la actual sociedad industrial capitalista.

Ha habido, en efecto, un mayor debate a la hora de determinar con exactitud cuál había sido el rol desempeñado por la minería del carbón en el crecimiento económico. Por un lado, una escuela de pensamiento, cuyo máximo exponente ha sido E.A. Wrigley (2010), que si bien consideraba la localización de carbón como un factor importante, este no era el único. Otros factores como el tecnológico o político habían tenido igual o más importancia.

Otra escuela de pensamiento vendría a afirmar lo contrario, que la localización de yacimientos de carbón o su fácil acceso había sido la pieza clave para el desarrollo

industrial de determinadas ciudades y regiones (Mathias, 1983). El coste que por aquel entonces suponía el transporte de carbón hacía de su proximidad un factor de desarrollo determinante. Autores como Pollard (1981) llegan a afirmar que *“el mapa de la revolución industrial británica es sencillamente el mapa de los yacimientos mineros”*.

Pero al margen de este debate, que se ha extendido hasta nuestros días, especialmente en el seno de la historia social y económica; existe un mayor consenso a la hora de determinar que, en primer lugar, la localización de carbón o su fácil acceso habían sido, al menos, una ventaja de desarrollo para determinadas ciudades o regiones. Segundo, que a pesar de todo, su importancia se habría limitado a partir de finales del siglo XIX una vez que se recortan los costes de transporte y que emergen nuevos sectores económicos con menor dependencia de los recursos naturales.

Este hecho, sin embargo, no ha aplacado el que puede ser considerado como el principal debate en torno a la minería en la actualidad y al que esta tesis pretende parcialmente contribuir. ¿Es la minería sinónimo de desarrollo económico hoy en día? Son varias las escuelas de pensamiento que han avivado el debate en las últimas décadas, a menudo en el seno de la literatura sobre desarrollo internacional.

El máximo exponente de una visión afirmativa de esta hipótesis son las teorías sobre la modernización. El desarrollo económico pasaría irremediabilmente por seguir los pasos dados por las economías avanzadas desde la revolución industrial. Por lo que la minería sería vista como una de los principales impulsores de crecimiento.

Pero esa visión, posiblemente dominante, al menos en la práctica, ha encontrado desde mediados del siglo XX numerosas críticas. El desarrollo de tecnologías cada vez más eficientes habría reducido tanto la necesidad de mano de obra como la duración del período de explotación. En definitiva, la minería es vista todavía como una actividad rentable pero con una capacidad menor de favorecer el desarrollo económico local, por muchos recursos naturales que se dispongan. Lo que es más, la localización de recursos naturales en determinados países podría haber contribuido a una fijación de los roles económicos de determinados países subdesarrollados en el mundo. Algo así sugiere la teoría de Sistema-mundo (Wallerstein 1974), una de las teorías sobre desarrollo más críticas y representativas. El suministro de materias primas ha estado en línea con el rol desempeñado por naciones periféricas o colonias. Esto a su vez haría imposible alcanzar el nivel de vida de las naciones ricas, entre otros motivos, porque la ventaja es demasiado grande (Donaldson, 1986).

#### **4.1.1. Estudios sobre regiones post-mineras.**

Mención aparte merecen los estudios sobre regiones post-mineras, es decir, regiones que, como se ha indicado anteriormente, se han visto abocadas a fuertes procesos de reestructuración económicas tras el cierre de las minas de las que habían vivido durante

décadas. Su incremento a partir del decenio 1990-2000 daría lugar a toda una corriente de estudio dentro de las ciencias sociales y ambientales en Europa.

Aquí el foco de atención se ha puesto, principalmente, en describir y comprender los cambios de tipo político, institucional y económico motivados por dichos procesos y las posibles alternativas de desarrollo (Baeten et. Al, 1999; Kabisch, 2004; Wirth y Lintz, 2007; Lintz y Wirth, 2009; Harfst y Wirth, 2011; Pflug, 1998).

Mención aparte merece el trabajo de autores como Kabisch et al. (2000) y Kabisch y Linke (2002), quienes prestan una mayor atención a comprender los efectos de la minería del carbón en la vida de las comunidades adyacentes a minas de cielo abierto. Las fuertes transformaciones del medio, tanto por la propia acción extractiva como por la acumulación de escombros acabarían teniendo importantes efectos no sólo en términos de contaminación sino también en relación a las redes sociales pre-existentes. Los diferentes asentamientos de población acabarían por distanciarse unos de otros debido al corte de los caminos y vías de comunicación. Esto provocó el declive de los lazos sociales y las redes de comunicación anteriores. Por si fuera poco, sólo unas pocas zonas fueron recultivadas o reutilizadas tras el cierre de la mina. En definitiva, los cambios en el medio acabaron por reducir la calidad de vida de las comunidades, al tiempo que *“arruinaban la imagen del territorio”* Kabisch y Linke (2002, p.150).

También en España ha habido importantes contribuciones en este campo, especialmente de la mano de autores como Blanco y Gutierrez (1988), Trigal y Del Pozo (1998, 2013), Del Pozo (1990) o Melado (2007), entre otros; con una especial atención a lo ocurrido en regiones con gran tradición minera, como Asturias o León. Aunque esta tesis no tiene por objetivo principal profundizar en esta línea de investigación, los resultados han permitido extraer algunas conclusiones de interés.

Merece la pena destacar el trabajo realizado por Ruiz Ballesteros y Hernández Ramírez (2007). Los autores abordan, mediante el estudio de varias regiones post-mineras en Andalucía, la importancia que tienen aspectos como la identidad social local y la comunidad simbólica en el establecimiento de nuevas alternativas de desarrollo como el turismo industrial. En concreto, en este estudio se pone de manifiesto cómo a pesar de la existencia de un pasado minero y de instalaciones mineras en desuso con potencial turístico, la representación social de la comunidad muestra un cierto rechazo entre aquellos que no han estado vinculados a este sector. Aspectos sobre los que se pretende indagar en la presente tesis.

#### **4.1.2. El estudio de las prejubilaciones en regiones post-mineras.**

Mención aparte merece un tema sobre el que se ha puesto especial atención en la presente tesis, como es el relativo a los procesos de prejubilación en zonas mineras. En primer lugar, cabe destacar la literatura surgida en el seno de la antropología social y/o



etnografía por parte de autores como José Luis García García (2006, 2008, 2009), y Susana Castillo (2008).

El primero de ellos se centra en aspectos como el proceso discursivo de elaboración de la categoría de prejubilado en las cuencas mineras. En concreto, García estudia el proceso discursivo de construcción de la mala fama como una forma de dar contenido a un colectivo social nuevo y de difícil aceptación social y de cómo el valor performativo de dicho discurso contribuye a integrarlos socialmente. Se trataría, entonces, de un colectivo que se define por una utilización peculiar del tiempo, carente de la mayor parte de las obligaciones sociales prescritas que les vinculaban a la comunidad durante su vida laboral.

Este aspecto, el del uso del tiempo, es también abordado por la segunda de las autoras, Castillo (2008), en su investigación sobre el contexto avilesino en Asturias, donde ahonda en la diferencia de significados atribuida por los propios prejubilados al tiempo de actividad y el tiempo de ocio. El primero haría referencia al tiempo dedicado a los otros, mientras que el segundo a uno mismo. Igualmente, la autora apunta a la existencia de un discurso que ve la prejubilación como un *“igualador social”* (Opt.Cit., 267) que ha borrado las jerarquías existentes en las anteriores relaciones laborales. Se trataría pues de una equiparación de clase que se hace más evidente en el barrio, fuera del espacio de trabajo y en un espacio físico donde se reinterpretan las rencillas laborales, ahora inocuas *“una vez que ha cambiado el guión”* (Op. cit. p. 267).

Castro va más allá al plantear que las prejubilaciones han tenido una gran repercusión en la morfología urbana en la comunidad objeto de estudio. Como sugiere la autora *“la calle hace de correa de transmisión de noticias sobre la vida de los prejubilados en el barrio”* (Op. cit. p. 268), es allí donde ocupan su tiempo, bien con amigos, bien yendo al bar, haciendo compras o participando en asociaciones locales. Así, la morfología urbana habría cambiado por la necesidad de unos y otros de ocupar y compartir el mismo espacio que antes estaba marcado por su posición en el período laboral.

Para ejemplificar esta situación, cuentan algunos informantes que antes los ingenieros llegaban con toda la parafernalia del coche de la empresa a la misa de los domingos en la iglesia del barrio de Llaranes pero que ahora han reducido su espacio a los alrededores del barrio de ingenieros y que cuando visitan los alrededores ni siquiera se prodigan saludos distinguidos.

Otra de las formas donde se ve el cambio en la morfología urbana es en la ubicación estratégica de los Centros de Personas Mayores, ubicados en los polos industriales situados en las puntas de la ciudad de Avilés y coincidentes con los barrios de empresa y de prejubilados; así como en la fisionomía de los barrios obreros. Si antes eran las propias empresas las encargadas de su mantenimiento, ahora, con la población y las casas envejecidas, las necesidades son diferentes y más diversas. Asimismo, las casas se

han ido vendiendo a la población más joven y con menos recursos. El paternalismo empresarial, sostiene Castro, fue dejando paso a la economía liberal y la población de estos barrios, envejecida e inactiva, no tomó el relevo. Los locales de las plazas están vacíos, las asociaciones en compás de espera, los prejubilados mudándose a las zonas rurales o al centro de la ciudad, mientras que la centralidad de determinados espacios como el parque y sus instalaciones se ve dañada en favor de nuevos y más modernas zonas de recreo y sociabilidad.

Por otro lado, también existe una importante literatura sobre las consecuencias de tipo psicosocial de los procesos de prejubilación, cabiendo destacar, en primer lugar, los trabajos realizados por Díaz et al. (2004) donde se propone, en primera instancia, un marco teórico para el estudio de la prejubilación como fenómeno psicosocial.

Algunos de los autores de dicho trabajo también serían partícipes en Fernández et al. (2008), donde se lleva a cabo una investigación eminentemente empírica sobre la satisfacción con la prejubilación mediante la aplicación de la escala *Retirement Satisfaction Inventory*, utilizada también en la presente tesis. En concreto, el autor identifica, mediante un análisis de la varianza (ANOVA) diferencias significativas en sus puntuaciones medias en el factor satisfacción con los aspectos personales y familiares  $F(5,607) = 3.19$ ,  $p = .007$ , concretamente entre directivos, con una media de 5.35 (dt: .88) y trabajadores no cualificados, con una puntuación media de 4.58 (dt:1.18); así como en el factor satisfacción con aspectos actividad y recursos  $F(5,607) = 3.24$   $p = .007$ , concretamente entre directivos, con una media de 4.29 (dt: 1.16) y trabajadores no cualificados con una media de 3.96 (dt: 1.18).

En cualquier caso, dichos trabajos se refieren al fenómeno de la prejubilación de forma genérica, es decir, sin prestar especial atención a lo ocurrido en cuencas mineras. Este sí ha sido el caso del trabajo realizado por Patiño et al. (2003) donde se estudian las puntuaciones en la de ansiedad-depresión de Goldberg en un colectivo de prejubilados de Avilés. Los resultados a este respecto son verdaderamente reveladores. El estudio consistió en comparar las puntuaciones obtenidas por un grupo de 222 de prejubilados entre 55 y 64 años en comparación con una muestra aleatoria de hombres activos de igual edad con 233 miembros. Mediante la aplicación de pruebas de asociación como la “t” de Student o “U” de Mann Whitney; los investigadores concluyeron que la prejubilación se comporta como factor protector de ansiedad, ya que los individuos de este grupo puntúan por debajo de los activos.

#### **4.2. La minería en el seno de la sociología.**

El estudio de la minería remite irremediabilmente a los propios orígenes de la sociología. Cabe recordar que las investigaciones de clásicos como Marx, Durkheim, Weber o Tönnies estaban en gran medida motivadas por los fuertes cambios sociales

experimentados en la revolución industrial que a su vez, estuvo influenciada por la minería de carbón. Tanto es así que muchas de las contribuciones al estudio sobre el impacto social de la minería, parten de la teoría de alguno de ellos, cuando no de varios.

Sin embargo, no sería hasta bien entrado el siglo XX cuando tiene lugar un estudio más sistemático del fenómeno de la minería. A continuación se recogen las que pueden ser consideradas como las principales corrientes de estudio, los debates teóricos y empíricos subyacentes y aquellos conceptos que a la postre serán indispensables para el desarrollo de la presente tesis. Como paso previo, se llama la atención sobre la escasez de literatura sociológica sobre la minería en España, a pesar de la contribución de algunos autores.

#### **4.2.1. Escasez de literatura sobre la minería en España.**

La minería ha suscitado escasa atención en el campo de la sociología en España, lo cual contrasta con la atracción que ha provocado en el seno de otras ciencias sociales como la antropología social (Ruiz Ballesteros y Hernández Ramírez, 2007; García García, 2006 , 2008 , 2009 ; Castillo, 2008), la psicología (Díaz et al., 2004; Patiño et al., 2003), la economía (López Trigal y Del Pozo, 1998, 2013; Del Pozo, 1990; Melado, 2007) o la historia<sup>1</sup>. La proximidad de dichas disciplinas con la sociología ha hecho que muchas de estas contribuciones hayan sido de gran utilidad para la presente tesis, especialmente en lo relativo a aspectos como la construcción discursiva y la identidad local.

Asimismo, el interés suscitado en otras disciplinas está, en la mayoría de los casos, relacionado con la minería convencional, es decir, con pueblos y regiones con cierta tradición minera como León o Asturias y cuyo método de extracción aplicado seguía siendo el tradicional, esto es, bajo tierra. Esto permite hablar de un panorama bibliográfico si cabe más desértico, en el que las contribuciones al estudio del impacto social de la minería a gran escala son casi inexistentes o, al menos, no es posible hablar de una corriente de estudio más o menos definida en el tiempo, entendida como la existencia de un grupo de autores o instituciones que le han prestado especial atención al fenómeno.

Este hecho contrasta con una relativamente rica literatura en el mundo anglosajón y, muy especialmente en Gran Bretaña y Estados Unidos. Lógico, por otro lado, si se tiene en cuenta la mayor importancia que este sector ha tenido en estos países desde la

---

<sup>1</sup> Cabe destacar los trabajos realizados por autores como Rafael Anes Álvarez y Germán Ojeda, Miguel A. Pérez de Perceval Verde, José M. Martínez Carrión, entre otros muchos; como parte del grupo de investigación "Historia de la Minería española" de la Universidad de Murcia, quienes han desarrollado una ingente cantidad de bibliografía sobre el tema de la minería en España accesible vía internet en el siguiente enlace: <http://www.um.es/hisminas>.

revolución industrial. En este sentido, lo que se presenta a continuación es, con algunas excepciones, una visita a las principales investigaciones sobre minería en la sociología anglosajona.

#### **4.2.2. La minería en el seno de la sociología de la comunidad: el concepto de pueblo minero.**

Los profundos y duraderos cambios que tuvieron lugar en Gran Bretaña entre 1940 y mediados del decenio de 1950 motivaron la realización de numerosos estudios sobre comunidades mineras, también conocidas bajo el nombre de pueblos o villas mineras. Ha sido notable la influencia que autores como Tönnies han tenido en el desarrollo de esta corriente, contribuyendo así al clásico debate sobre la persistencia o no de comunidad en ambientes industriales.

Asimismo, el enfoque adoptado ha sido eminentemente subjetivista, es decir, se ha centrado en comprender la forma en que la comunidad es experimentada por sus miembros.

Es de obligado cumplimiento hacer mención de una de las obras más representativas de esta corriente y que marcaría un antes y un después. *Coal is Our Life* (Dennis et al, 1956) es aún hoy todo un referente en la literatura. En concreto, la atención es puesta en comprender cómo las relaciones productivas forman y moldean las relaciones en la comunidad. Las primeras acabarían por condicionar las relaciones familiares, las actividades de ocio y los roles de género; contribuyendo así a una fuerte cohesión social. En otras palabras, la obra de Dennis y sus colegas vendría a confirmar que a pesar del ambiente industrial, era posible encontrarse algo parecido a la comunidad que había descrito Tönnies con relación a las sociedades pre-industriales. Ellos irían aún más allá, al hablar de una especie de identidad de clase en un sentido marxista.

La proliferación de estudios sobre pueblos mineros hasta nuestros días es inabarcable. Una simple búsqueda en directorios especializados permite hacerse eco de innumerables estudios de caso. Sin embargo, el trasfondo de muchos de ellos sigue siendo el de confirmar o rebatir los planteamientos presentes en *Coal is our life*. Igualmente, los esfuerzos se centran, en la mayoría de los casos, en determinar con exactitud cuándo es posible hablar de la existencia de comunidades mineras y qué es lo que las define. A continuación se pretende sintetizar las principales contribuciones a este respecto.

##### **4.2.2.1. Características de los pueblos mineros.**

Resulta conveniente sintetizar las características que permiten hablar de la existencia de comunidades o pueblos mineros. Dichas características están presentes no sólo en *Coal is our life*, sino también en numerosas obras desarrolladas con posterioridad y cuyos objetivos eran, entre otros, delimitar el concepto de pueblo o comunidad minera (Bulmer, 1975; Williamson, 1982; Murphy, 1989; Humphrey, 1993; Warwick y

Littlejohn, 1992). De cualquier forma, merece la pena mencionar la tipología desarrollada por John Murphy quien ya en 1989 trató de sintetizar las principales contribuciones. Lo que aquí se presenta no es más que la traducción y adaptación del inglés al español y, si cabe, una mayor organización y síntesis de las principales ideas.

**1. Aislamiento ocupacional.** Tanto el aislamiento geográfico como el predominio económico de la minería tendrían como principal consecuencia una mayor homogeneidad y aislamiento ocupacional que a su vez acaba derivando en baja movilidad social y geográfica. Este hecho se vería reforzado por el predominante rol desempeñado por las empresas mineras en la construcción de viviendas en las proximidades de la mina. Las viviendas son vistas como el principal incentivo para atraer personal cualificado a zonas relativamente remotas.

Así, el hecho de que los pueblos mineros tenían poca o ninguna historia previa al desarrollo; es decir, que fueron construidos desde cero, y que lo hayan hecho de forma rápida y con un estilo funcional por la empresa minera, explica en gran medida su morfología urbana, su tamaño y forma. Los pueblos mineros son construidos para acoger el número esencial de trabajadores de la mina sin contar con instalaciones extras. Por si fuera poco, las viviendas tienden a ser muy básicas y sujetas al trabajo en la mina. Su calidad podría variar en función de cuál es la posición del individuo en la estructura de la empresa minera, lo que podría dar lugar a una especie de aislamiento o segregación de clase. Barrios enteros de obreros contrastarían con barrios destinados a los propietarios o altos cargos de la empresa, a menudo con mejores infraestructuras y condiciones de habitabilidad.

**2. Cohesión ocupacional y social.** El trabajo remunerado en la minería representa prácticamente la totalidad del mercado laboral local. En *Coal is Our life* se hace referencia a este hecho aludiendo que todos los habitantes pertenecían a todos los efectos a la clase obrera. Algo así vendría a sugerir Bulmer en 1975 con el término “*pueblos empresa*” en referencia a las comunidades mineras. Aunque existen como es lógico otras profesiones tales como profesores, granjeros, comerciantes, pequeños negocios, estas no son lo suficientemente visibles en comparación con la minería.

Este aspecto, la importancia de la minería, lo acercan a otro tipo de comunidades como las agrícolas o de astilleros, donde una sola industria represente buena parte del mercado laboral. Pero además de la mera concentración de empleados en una sola industria, existe otro elemento que explica la fuerte cohesión ocupacional y que tiene que ver con las características del trabajo en la mina.

El carácter insalubre y la peligrosidad de las tareas en comparación con otros sectores hacen que para sobrevivir en el día a día y para poder vivir con dignidad, la cooperación, solidaridad y trabajo en equipo sean esenciales. A su vez, esta solidaridad se vería alimentada por una relación de conflicto con los propietarios y supervisores,

quienes movidos por intereses económicos tenderían a controlar el desarrollo de las tareas.

Todas estas relaciones de solidaridad-conflicto engendradas en el lugar de trabajo acaban reflejándose en la comunidad. La cohesión ocupacional daría lugar a una cohesión social sólo interrumpida por los conflictos de clase. La mina y todos los elementos a ella vinculado dan un lugar a todo un sistema de símbolos y significados que contribuyen a una fuerte identidad de clase.

**3. Cohesión intergeneracional.** La cohesión ocupacional y, por ende, la comunitaria, vendría de la misma manera explicada por la fuerte conexión intergeneracional, pudiendo hablar de una especie de tradición familiar de trabajar en la mina. A menudo varias generaciones de hombres se encuentran trabajando juntos en el mismo yacimiento. Tanto el aislamiento ocupacional como geográfico limitaría los referentes profesionales de las nuevas generaciones, fijando su atención exclusivamente en sus padres o antepasados.

Por otro lado, las jóvenes y mujeres adultas estarían socializadas en distintos pero interrelacionados roles en la esfera de la reproducción social y, debido a las escasas oportunidades profesionales y educacionales, la opción de abandonar la zona supondría un gran esfuerzo y riesgo.

**4. Preponderancia de las redes familiares y de parentesco.** La superposición de las relaciones de trabajo y comunitarias se vería reforzada con el paso del tiempo en base al fortalecimiento de las redes familiares y de parentesco. Estas son vistas a menudo como la principal forma de defenderse contra la inseguridad propia de los trabajos mineros. El rol de las mujeres resulta aquí fundamental. El mantenimiento de la redes dependen en gran medida de ellas. Este hecho es visto como una especie de responsabilidad por el hecho de no participar en las relaciones de producción, sin que por ello dejen de depender del salario del hombre. La “*mujer minera*” estaba forzada a considerarse a sí misma como parte de una unidad familiar más amplia, que a su vez formaba parte de un sistema más amplio de producción y reproducción.

**5. Subordinación de las mujeres en el sistema social local.** La exclusión de las mujeres de los yacimientos mineros es sin duda el factor clave para entender el hecho de que hayan sido relegadas a una posición subordinada en el sistema social local. Dada las escasas oportunidades profesionales y laborales, las mujeres permanecen al margen de la vida pública y a menudo confinadas a roles domésticos. La mayoría de las mujeres tendrán que relacionarse con la comunidad no en base a sus propios derechos sino a través de la familia a la que pertenece y por medio de la cual comparte con otras familias un destino común en virtud del trabajo minero de sus maridos. Tal y como resumió Ronald Frankenberg en 1976, “*las mujeres pagan por su dependencia con su subordinación*” (Murphy, 1989, p. 47)

Si bien en este punto, el propio Murphy (1989) sugiere que en un contexto de protesta y lucha obrera las mujeres de las comunidades mineras pueden llegar a retar su propia opresión y transformar su status. Así, muchas de las “*mujeres mineras*” (Opt. Cit, p.45) jugaron un papel central en las constantes movilizaciones que tuvieron lugar durante las intensas revueltas sociales en muchos pueblos mineros de Inglaterra durante los años 80.

**6. Lucha colectiva e historia común compartida como símbolos de identidad.** En consonancia con la cohesión intergeneracional, las comunidades mineras se caracterizan por un sentido más amplio de un pasado e historia de luchas colectivas compartidas no sólo con otros miembros de la comunidad sino a menudo con padres, tíos y abuelos. Enfrentamientos entre sindicatos mineros, los propietarios y el Estado dan cuenta de los principales hitos en dicha historia. En respuesta al peligro e inseguridad inherente a muchas situaciones de trabajo en la mina, así como a la pobreza de los asentamientos contruidos en favor de los propietarios, muchas generaciones de mineros batallaron para incrementar el control de su propio entorno y sus propias vidas. Las organizaciones sindicales serían, por lo tanto, una forma fundamental de defensa.

Por otro lado, la lucha compartida es atribuible al interés de los mineros por construir instituciones independientes de los propietarios de la mina las cuáles, a su vez, podrían actuar como espacios de poder en la vida económica, política y cultural de la población local. Es por eso que son habituales la creación de cooperativas, clubs de seguros y enfermedad, instituciones de bienestar y clubs sociales para los trabajadores. En este sentido, todos los logros y batallas compartidas de las generaciones pasadas también son parte esencial de la estructura de la comunidad. A su vez, todas ellas dan forma a un marco de experiencias de vida colectiva y logros para futuras generaciones y sus familias.

**7. Relevancia del rol desempeñado por los sindicatos en la comunidad.** A pesar de las diferencias que pueden existir en función del tipo de sindicalismo existente, es decir, si se trata de sindicalismo de base local o nacional, o si están o no ligados a una ideología política concreta; un factor que parece clave en todas las comunidades mineras es el rol determinante que estos desempeñan en la comunidad. No sólo se limita a modelar las relaciones laborales sino que a menudo se convierte en un agente esencial en la vida comunitaria. Por ejemplo, en aquellas minas donde los hombres adoptan principios tales como una distribución equitativa de recompensas por los esfuerzos cooperativos, la tendencia será que los mineros desarrollen formas de participación comunitaria igualitaria y altamente democrática.

Además de incentivar la vida política y económica en la mina, los sindicatos se erigen como una garantía para la mejor de sus vidas comunitarias. Es por medio de los sindicatos que los trabajadores ejercen influencia en las relaciones políticas, económicas

y culturales del pueblo. Igualmente, juegan un papel fundamental en la configuración de otras instituciones locales, como las sedes locales de los partidos políticos, cooperativas de consumo, sociedades de seguros, clínicas de salud, instituciones de bienestar o clubs sociales y deportivos.

Allí donde hay sindicatos activos y altamente democráticos estos juegan un papel clave como iniciadores de la actividad política del pueblo. Este hecho enfatiza la importancia de ver a los sindicatos como una forma política de organización por medio de la cual la población del pueblo puede organizarse y actuar conjuntamente. Aunque la preocupación principal de los sindicatos podría ser la mejora de las condiciones de sus asociados, las relaciones simbólicas entre el sindicato y la comunidad podrían llegar a desdibujar sus límites constitucionales. Las reivindicaciones colectivas iniciadas por el sindicato podrían implicar no sólo a mineros, sino a una gran variedad de grupos de la localidad.

**8. Comunidades locales y de clase.** Como se ha sostenido anteriormente, los conflictos laborales en la mina tienden a reflejarse en la lucha política en la localidad. Sin embargo, esta lucha podría no estar estrictamente circunscrita a los límites de la comunidad. La lucha puede depender de procesos e influencias tanto locales como nacionales. Es decir, muchas de las disputas tienen lugar en contextos de toma de decisión más elevados, como por ejemplo las relacionadas con la política de gestión de los trabajadores, las condiciones laborales, los programas de inversión, etc.

En este contexto, la organización sindical a nivel local puede llegar a ofrecer cierta resistencia a las relaciones de poder desiguales en el lugar de trabajo, pero difícilmente podrán transformar dichas relaciones. Es por ese motivo que cualquier intento serio de cambio por parte de los trabajadores suele requerir una mayor organización a nivel tanto local como regional o nacional. Este aspecto ha suscitado no pocos debates sobre la identificación o no de la comunidad de base local con una comunidad, a un nivel nacional, en base a la clase social.

Por otro lado, varios autores apuntan al papel que la lucha minera ha tenido en la unificación de las clases trabajadoras a nivel nacional. Así, la repercusión de los intensos conflictos vividos en muchos pueblos mineros en los años ochenta en Gran Bretaña, podría haber tenido una gran incidencia más allá de los trabajadores de la minería. Es decir, podría haber despertado un mayor sentido de clase entre trabajadores implicados en conflictos similares a lo largo del país. A pesar de la tendencia decreciente de este sector en términos de empleo en los países más avanzados, cabe recordar que, como sugieren muchos autores, la minería es uno de los sectores más representativos de la revolución industrial y todo un símbolo de la lucha obrera en la mayoría de los países industrializados.



**9. Vida social condicionada por la minería.** Otro de los aspectos destacados en la literatura sobre el tema es el relativo al tipo de vida social y actividades de ocio en las comunidades mineras. Estas estarían fuertemente condicionadas por la necesidad de socializarse con los compañeros de trabajo. Tanto las reuniones sindicales como los clubs se configuran como espacios claves en la vida social de la comunidad. La inseguridad laboral del minero hace que tengan predilección por actividades de satisfacción inmediata y a menudo perniciosas como el juego o la bebida. También en la vida social y de ocio estarían reflejadas las diferencias de género. El tipo de actividades predominantes tendría obvias implicaciones en términos de exclusión de la mujer. La mayoría de las instalaciones de ocio para adultos estaría específicamente diseñada para hombres y sólo en raras ocasiones, tanto hombres como mujeres participarían juntos en igualdad de condiciones como los conciertos de los sábados por la noche, los bailes o las sesiones de cine. En definitiva, los hombres y las mujeres tenderían a vivir de forma separada y, de alguna forma, en vidas secretas.

#### 4.2.2.2. Críticas al concepto de pueblo minero.

En contraposición a las tesis planteadas por el concepto de pueblo minero surgen también numerosos estudios que vendrían a poner en tela de juicio la cohesión e identidad colectiva que se les presupone. El tema llegó a alcanzar cierta relevancia en el seno de la disciplina conocida como historia social.

Autores como Dick Geary (1999) critican con dureza un cierto determinismo con relación a lo que se espera de las cuencas mineras y que ha llevado a una concepción un tanto heroica de todo lo que tenga que ver con la mina, los pueblos mineros y los mineros, a menudo asociados al arquetipo de proletario en el sentido marxista. Imagen a la que por otro lado habría contribuido la fotografía y el cine (Berger, 2005).

Geary (1999) habla de la existencia de numerosos factores que permiten hablar de diversidad y fragmentación en las cuencas mineras. La naturaleza del Estado, la presencia de paternalismo empresarial, las condiciones geopolíticas, las divisiones étnicas y religiosas entre los obreros, la coyuntura económica, la introducción de nuevas tecnologías y los sistemas de pago, a menudo relacionados; la experiencia generacional y la edad, los movimientos migratorios y los diferentes tipos de relaciones de género. Todos estos factores vendrían a dificultar la existencia de la cohesión social a la que se hace referencia cuando se habla de pueblo minero. Y mucho menos a la existencia de un sentimiento de clase en el sentido marxista. Incluso cuando existe una gran solidaridad entre los trabajadores, argumenta Geary, esta puede ser ocupacional y no de clase.

Numerosos estudios vendrían a confirmar empíricamente las tesis de Geary. Como el estudio de dos minas de carbón en Australia realizado por Meredith Fletcher (2002). Fletcher ejemplifica como el intervencionismo de Estado puede actuar para prevenir el desarrollo de un sentido más activo de sociedad civil en las cuencas mineras. Allí donde

el Estado había renunciado al control sobre el pueblo y la comunidad, como es el caso de Wonthaggi, la sociedad llegó a desarrollar una fuerte cohesión social y ayuda mutua. La sociedad civil había articulado todo tipo de redes sociales e instituciones, lo que por otro lado, había costado a la empresa minera un sinnúmero de problemas. Precisamente por este motivo, el Estado abrió años más tarde otro yacimiento en Yallourn donde asumió por completo el control de la comunidad y, por lo tanto, previniendo la aparición y fortalecimiento de una sociedad civil independiente.

También las relaciones de género y de etnia han centrado la atención de numerosos estudiosos. Con relación a las primeras, algunas investigaciones vendrían a poner en tela de juicio la subordinación que a menudo se les presupone a las mujeres de los mineros. El trabajo de Smith (2005) es ejemplificativo a este respecto. En Chikuho, al igual que otras cuencas mineras japonesas en el período de entreguerras, era habitual la contratación de mujeres para el laboreo en la mina. A pesar de los casos de explotación económica o de abusos sexuales, su experiencia, sugiere Smith, no fue del todo negativa. Ellas ganaban más dinero que en cualquier otra parte, a menudo se sentían orgullosas de su trabajo y disfrutaban de la camaradería en el lugar de trabajo. En ocasiones hasta llegaban a tener un mayor control sobre sus maridos, con quienes a menudo trabajan codo con codo. Por último, si bien el trabajo de las mujeres en la mina fue prohibido en el año 1933, se debió más a razones económicas que morales.

Las identidades étnicas de los mineros y cómo ello afecta a la integración social en la comunidad es un tema que une las contribuciones de numerosos autores como Beyers, Gildart, Catterall, McCook, Lewis y Smith (Berger, 2005). Una lectura de sus estudios empíricos pone de manifiesto que la integración social es mucho más difícil allí donde existen fuertes identidades étnicas, si bien determinados factores relativos a las formas de sindicación o a la legislación vigente en materia de inmigración habrían sido cruciales para una eventual integración.

Un ejemplo es el mostrado por Ron Lewis (Op. cit.) en su estudio sobre los inmigrantes procedentes de Gales en diversas cuencas mineras de Estados Unidos. Lewis describe la existencia de redes sociales étnicas y la proliferación de sindicatos entre los trabajadores galeses en Estados Unidos. Lewis destaca también el rol desempeñado por los managers galeses quienes deliberadamente contrataban a sus compatriotas mineros, construyendo así una comunidad galesa dentro de la mina. Algo parecido habría sucedido con los mineros polacos en diversas minas de Gran Bretaña al finalizar la segunda guerra mundial. Catterall (Op. cit.) analiza la reacción de los sindicatos al empleo de mano de obra extranjera. Lo que subyace es un panorama sindical desarticulado y un choque entre los representantes sindicales, más dispuestos a una eventual integración y la visión más conservadora de determinados mineros. Catterall describe una cierta hostilidad por parte de estos mineros en base a la amenaza que para ellos supone la capacidad y

cualificación de los nuevos trabajadores. Circunstancia que se acabará traduciendo en una fuerte tensión social en el lugar de trabajo.

En definitiva, la minería no siempre está asociada con una suerte de cohesión social y sentido de comunidad como el descrito por los estudios sobre pueblos mineros. Son muchos los factores que dan lugar a una suerte de fragmentación y que dificultan seriamente la integración social.

#### **4.2.3. La minería en el seno de la sociología rural: el síndrome *boomtown*.**

A pesar del debate surgido a la hora de delimitar el concepto de pueblo minero y de si era posible hablar cohesión social allí donde la minería era el sector dominante, lo cierto es que tanto sus defensores como detractores se había centrado casi exclusivamente en comprender las relaciones sociales que tienen lugar dentro de la mina y como estas se plasman posteriormente en la comunidad. Se supone que en la mayoría de los casos de estudio no existía o al menos lo hacían de forma minoritaria, trabajadores y/o familias completamente al margen de la minería pero que aun así podrían considerarse como parte de la comunidad. Existen en efecto, pequeñas notas en determinados estudios, sobre una posible diversidad laboral en el seno de la comunidad, pero que en todo caso, dependería en última instancia de la industria principal, es decir, la minería. Hablamos pues de profesores, pequeños comerciantes, funcionarios públicos, etc.

Este hecho puede deberse al predominio de estudios de casos de pueblos mineros cuyo origen estaba estrictamente conectado con la explotación minera, es decir, que antes de haber mina no existía asentamiento humano alguno o, en el mejor de los casos, su importancia se había diluido hacía ya mucho tiempo. Cabe recordar que el origen de ciertos pueblos mineros en países como Inglaterra (donde ha tenido lugar un mayor debate) se encuentra en la propia revolución industrial. Es por ese mismo motivo que se presta una exigua atención al impacto social de una explotación minera en la comunidad pre-existente.

Ese es, precisamente, el objetivo de la corriente de pensamiento a tratar en el presente apartado y que a menudo se conoce como estudios *boomtown* o *energy boomtown*, es decir, comunidades rurales que experimentan un rápido y repentino crecimiento demográfico a partir de desarrollos minero-industriales a gran escala.

##### **4.2.3.1. Orígenes del concepto y visión general.**

El embargo árabe de 1973 que dio lugar a la conocida como la crisis del petróleo obligó a muchos gobiernos occidentales a promocionar explotaciones de recursos naturales y producción energética nacional con el objetivo de compensar el déficit en provisión de petróleo y gasolina.

Desde entonces, y continuando hasta mediados de los ochenta, se llevaron a cabo numerosos proyectos de explotación de recursos naturales a gran escala tanto en Estados Unidos como en Europa. Estos incluían numerosos proyectos convencionales como nuevas o ampliadas minas, pozos de gas natural o petróleo y centrales térmicas de carbón, junto con un número de proyectos diseñados para desarrollar tecnologías menos convencionales como plantas de gasificación de carbón y esfuerzos experimentales para extraer petróleo de depósitos.

En la mayoría de los casos, estos desarrollos tuvieron lugar en áreas rurales dispersas y geográficamente aisladas donde las reservas de varios recursos naturales como carbón, petróleo y gas natural no habían sido explotadas anteriormente. Bien porque las tecnologías existentes no lo habían permitido con anterioridad, bien por el descubrimiento de nuevos depósitos. Casi todas las comunidades afectadas por esta nueva fase de desarrollo energético estaban localizadas en áreas donde la fuerza de trabajo local no era suficiente para alcanzar la demanda de empleo y donde la distancia con otras localidades vecinas hacía imposible que la mano de obra se desplazara diariamente. El crecimiento explosivo en las oportunidades de empleo en el campo de la construcción y extracción energética, junto con los servicios generados paralelamente estimularon de forma drástica los flujos de inmigración hacia la zona de trabajadores o gente que buscaba trabajo, acompañados, en muchos casos por otros miembros de la familia.

En razón de ese boom demográfico y económico, el fenómeno pasó a conocerse como *boomtown* o *energy boomtown*. En algunos casos, la población de las comunidades afectadas se duplicó e incluso triplicó en sólo unos años (Gilmore y Duff 1975; Krannich y Greider 1984), se agotaron las capacidades locales para satisfacer la creciente demanda de vivienda, educación, servicios públicos y privados.

En este contexto, la segunda mitad del decenio comprendido entre 1970 y 1980, docenas de *boomtown* habían proliferado en Estados Unidos, especialmente en la zona Oeste. Este fenómeno no pasó desapercibido para muchos sociólogos de la época quienes observaban que tal crecimiento podría no ser del todo bueno para la calidad de vida de los miembros de las comunidades.

El fenómeno daría lugar a esta sub-disciplina conocida como *boomtown studies* y que ha sido especialmente prolífera en el seno de la sociología rural y del medio ambiente americana. Su importancia no ha dejado de crecer en la medida en que se trata de un fenómeno global.

#### 4.2.3.2. Principales efectos.

A continuación se exponen las principales consecuencias del síndrome *boomtown* presentes en la literatura, desde los cambios en la estructura ocupacional hasta aspectos puramente sociológicos como la existencia de patologías o la percepción social<sup>2</sup>.

**1. Cambios en la estructura económica y ocupacional.** Desde sus inicios, el estudio del fenómeno *boomtown* ha estado fuertemente ligado a la descripción de los cambios en el tejido económico y ocupacional de las comunidades afectadas. El debate se ha centrado desde un principio en las bondades que este tipo de desarrollos tenían en la economía real. Por un lado, una visión acorde con las teorías económicas clásicas y que vendría a confirmar la hipótesis del desarrollo, es decir, la mina representa una fuente importante de nuevos trabajos lo que aumenta el flujo de dinero a través de la economía local, mejora la vivienda, incrementa el valor de propiedad y expande los servicios de la comunidad. Todo positivo y en línea con las teorías de modernización de Rostow (1990).

Por otro lado, existe una visión más crítica que señala cuáles serían inconvenientes para las economías locales. Merece la pena hacer mención del estudio realizado por Gene Summers y Kristi Branch (1984) sobre las pautas comunes de cambio identificadas en el estudio de 728 plantas manufactureras en 245 pequeños poblados de Estados Unidos. No sólo pone en tela de juicio algunos de los supuestos de la economía clásica, sino que además el suyo es posiblemente el estudio más pormenorizado y sistemático del fenómeno *boomtown*, al menos con relación a los cambios ocupacionales.

En efecto, la obra de Summer y Branch reconoce la creación de nuevos trabajos y el aumento de flujo de dinero en la comunidad, entre otros beneficios. Sin embargo, apuntan los autores, esto no impide que fallen algunos supuestos, como el de reducir el desempleo local. Gente proveniente de otras zonas del país representa buena parte de la mano de obra, entre otras cosas porque suele tratarse de personal especializado y mejor preparado que los residentes, a menudo con perfiles laborales más vinculados al sector primario y que, en el mejor de los casos, acaban ocupando los puestos menos cualificados y con peores condiciones laborales. En los estudios realizados por Summer y Branch, menos del 10% del total de puestos de trabajo fueron ocupados por residentes locales. Todo ello, acabaría por dar forma a una estructura donde los foráneos ocupan una posición social más alta, generando así un mayor rechazo por parte de los residentes locales.

---

<sup>2</sup> Ha de hacerse notar que si bien los estudios de *boomtowns* se ha centrado tradicionalmente en proyectos de tipo minero industrial a gran escala, lo cierto es que existe también un interés creciente hacia otro tipo de proyectos diferentes pero con efectos similares en la comunidad como puede ser la construcción de grandes infraestructuras de transporte, mega centros comerciales o turismo de masas.

Otra de las consecuencias negativas de este tipo de fenómenos está relacionada con los costes asociados al crecimiento demográfico y urbano de las comunidades afectadas. El discurso económico clásico sostiene que la localización de nuevas industrias tenderá a aumentar los impuestos y, por lo tanto, a reducir la carga tributaria de los individuos. En base a las investigaciones de Summer y Branch, estos supuestos resultaron no ser siempre ciertos. En primer lugar porque suele ocurrir que la actividad económica entrante está exenta de impuestos o, al menos, durante los primeros años. En consecuencia, la nueva empresa contribuirá en muy poco a proveer servicios básicos.

Por otro lado, podría ocurrir que aunque las ganancias de tipo fiscal aumenten, estas sigan siendo menores que los costes que representa el crecimiento urbano, o que tenga lugar una mala distribución de las ganancias que representa la nueva industria. Es decir, mientras que las nuevas industrias y los comercios locales ganan, la administración se encuentra en una clara desventaja al recibir menores beneficios. En definitiva, sostienen Summer y Branch, el desarrollo industrial en zonas rurales no es la panacea.

Otra de las consecuencias de los rápidos procesos de industrialización rural destacados por Summer y Branch tiene que ver con el deterioro de otros sectores económicos presentes en el territorio. En primer lugar en términos espaciales. Es habitual que el desarrollo industrial, especialmente el vinculado con la minería, acabe por afectar al terreno dedicado a la producción agrícola. Los efectos serán mayores en el caso del desarrollo a gran escala donde las unidades de producción agrícola se ven seriamente afectadas y en no pocas ocasiones cesan su actividad. Además, las expropiaciones mineras, así como los efectos sobre las tierras adyacentes, pueden dar lugar a conflictos entre propietarios y las empresas. En segundo lugar, puede llegar a afectar a la provisión de mano de obra del sector primario, obligando a muchas explotaciones a pagar mayores salarios para competir con los de la industria o bien a invertir en una mayor mecanización. Retos ambos para los que podrían no estar capacitadas.

Por otro lado, tienen lugar importantes consecuencias para los comerciantes locales. En general se benefician de los mayores ingresos de la población, si bien estos suelen venir acompañados de un incremento de los impuestos en forma de tasas municipales lo que acabaría por aumentar el precio de los productos y servicios. Además, su supervivencia se vería condicionada al funcionamiento de la industria, disminuyendo así su independencia.

Todos estos efectos negativos, señala Summer, se verían ampliados en el caso de los proyectos industriales relativos a la minería en la medida en que los cambios socioeconómicos y biofísicos resultantes suelen ser mayores que aquellas industrias asociadas con la implantación de plantas medianas. Asimismo, el carácter estratégico que muchos de estos proyectos tienen a nivel nacional o regional hace que las

decisiones sobre su viabilidad sean tomadas lejos del territorio y por organismos ajenos a la comunidad, incrementando así la distancia psicosocial con relación a los residentes.

**2. Debate en torno a las patologías sociales en los *boomtown*.** A pesar de la enorme contribución de autores como Summer y Branch al estudio de los *boomtown*, no faltó quien llamara la atención sobre la necesidad de una mayor consideración de factores socioculturales más complejos.

En efecto, buena parte de los estudios sobre *boomtown* realizados hasta mediados de la década de 1970 habían centrado su atención en los efectos socioeconómicos, es decir, las consecuencias en el mercado laboral o el incremento de la demanda de servicios e infraestructuras en la comunidad. Aspectos todos ellos más próximos al debate sobre minería y desarrollo local. Por si fuera poco, aunque el término social está presente en innumerables documentos, este apenas hace referencia a aspectos demográficos tales como el crecimiento poblacional o los movimientos inmigratorios.

Como resultado de esto, aspectos menos tangibles como la cohesión o la integración social no habían despertado el suficiente interés. Sería sólo a partir del trabajo de autores como Gilmore y Duff (1975), Kohr (1974), Freudenburg (1976) o Gold (1974) entre otros; cuando tiene lugar una mayor atención a aspectos puramente sociológicos con relación al fenómeno *boomtown*.

Los primeros estudios se centraron en testar las teorías de clásicos como Durkheim y Tönnies. En este caso, y a diferencia de los estudios sobre pueblos mineros, el enfoque objetivista es aquí más dominante. La rapidez de los cambios experimentados por incontables comunidades como fruto tanto del *boom* demográfico como del cambio de la estructura ocupacional, elevó la atención sobre posibles consecuencias en el sistema social local en forma de patología social. Numerosas investigaciones vendrían a afirmar la existencia de patologías sociales entre 1975-1980. Este es el caso de Kohrs (1974) quien afirma tener evidencias de aumentos de depresión, fracaso escolar, delincuencia juvenil, actividad criminal, alcoholismo, intentos de suicidio, abuso de menores y desobediencia de menores. Además, Gilmore y Duff (1975) culpabilizan a la incapacidad de atender la creciente demanda de bienes y servicios, que acaban por provocar tensiones personales y organizacionales.

Varios autores cuestionan sin embargo la idoneidad de los datos a partir de los cuales Kohrs y Gilmore y Duff dibujan sus conclusiones. Freudenburg (1980) llamó la atención sobre la falta de rigurosidad en la interpretación de las estadísticas sobre *boomtowns*. Alerta de la necesidad de interpretar los datos con cautela en la medida en que los casos computados son escasos. Un incremento del 500% en un determinado tipo de crimen podía significar un incremento de tan solo unos pocos casos. Se reconoce pues que los problemas de vivir en *boomtowns* pueden estar producidos por el tamaño de la comunidad y/o el ratio de crecimiento. Ambas fuerzas deben estar separadas.

Usando datos de 36 ciudades en varios estados del este de Estados Unidos, Brookshire y D'Arge (1980) examinaron la relación del tamaño y el ratio de crecimiento con las estadísticas de crímenes y concluye que la clásica descripción de los *boomtowns* no es estadísticamente verificable.

El debate sobre la existencia o no de patologías se vería igualmente intensificado a partir del año 1980 con la publicación de estudios que tienden a considerar que los ratios de incremento del crimen en *boomtowns* no son más altos que los encontrados en comunidades comparadas.

El trabajo de Wilkinson et al (1983) es posiblemente el más conocido. Usando datos de 292 municipios en Old West Region, es decir, Montana, Nebraska, North Dakota, South Dakota y Wyoming, descubren una relación positiva entre crecimiento e índice de divorcios, pero sólo cuando el efecto de otras variables no está controlado. Significativamente, ninguna de las variables de control está relacionada con el crecimiento demográfico, lo que les lleva a concluir que las evidencias previas que interrelacionan crecimiento de la población y divorcio al desarrollo industrial podía haber sido espurio.

En otro estudio (Wilkinson et al., 1982) se vendría a rechazar de nuevo la hipótesis del desorden sociológico. Los autores examinaron los efectos del rápido crecimiento en períodos de 8 años en 197 áreas no metropolitanas en ayuntamientos de Arizona, Colorado y Montana. Por medio del cruce de variables como ratio de crimen o porcentaje de población inmigrante, no se encontró ningún efecto sobre el ratio de crímenes violentos. Ni siquiera con la creación de una variable *dummy* medida por el incremento de al menos 300 trabajadores en el proyecto industrial.

El debate por aquel entonces no sólo se centró en la existencia o no de incrementos significativos en las tasas de criminalidad sino también en cómo este fenómeno era percibido socialmente. El trabajo realizado por Krannich et al (1989) es posiblemente el más conocido a este respecto. El autor examina encuestas de cuatro comunidades en Utah y Wyoming encontrando que el crecimiento comunitario está asociado con un alto nivel de miedo al crimen, pero con modestas o insignificantes diferencias en el registro de victimización criminal. En este sentido, Krannich y sus colegas concluyeron que los hallazgos refuerzan la idea de Wilkinson et al. (1982, 1983) de que a pesar de que la rapidez del crecimiento puede dar la impresión de desorden social, lo cierto es que no se detectan efectos significativos en las tasas de crimen.

Los resultados de estos y otros autores favorecerían, al menos hasta finales de la década de los 80, una tendencia a considerar que los ratios de crimen en *boomtown* no son más altos que los encontrados en comunidades comparadas. En otras palabras, la aceptación de la hipótesis sobre el incremento de patologías sociales en años anteriores podría haber sido fruto de las carencias metodológicas de los estudios realizados. No obstante,



como señalan varios autores, tampoco faltaban los estudios que, habiendo mejorado metodológicamente, seguían dando por buena dicha teoría.

Un ejemplo es el estudio realizado por Freudenburg et al. sobre problemas de salud mental en 1982. Los autores habían identificado un crecimiento en los ratios de problemas mentales en poblaciones que habían experimentado el impacto de grandes industrias. Hablan también de la existencia de numerosos estudios tanto en Estados Unidos como en Canadá que vendrían a detectar un mayor incremento del crimen en las comunidades impactadas por grandes desarrollos. Esta circunstancia les llevó a prestar si cabe más atención a las causas que explicaban el por qué de la diversidad de resultados en función de los estudios. La toma en consideración de casos localizados en un solo Estado, así como aspectos de tipo metodológico como los tipos de crimen considerados o la falta de controles estadísticos, entre otras, podrían estar detrás de dichas discrepancias en los resultados.

De esta forma, la investigación realizada por Freudenburg y Jones en 1991 vendría a constituir el modelo explicativo más consistente a este respecto. Mediante un análisis de regresión de estudios de caso acumulados en todos los Estados Unidos, vendría a sugerir, una vez más, una relación estadísticamente significativa entre crecimiento demográfico en los *boomtown* y crimen. Asumiendo el incremento general del crimen como variable dependiente, el incremento de la población sería explicativo del 85% de la varianza o, en caso de eliminar los casos extremos, del 98%. En otras palabras, el incremento general del crimen en los *boomtown* no era proporcional al incremento de la población, sino que resultaba tres veces mayor, en media, que en las comunidades comparadas. Si bien, como señala el autor, los resultados deben tomarse con precaución ya que en los diferentes casos considerados, la variable dependiente (incremento en el crimen) era medida de diferentes formas según la comunidad estudiada.

Se trata, en definitiva, de un campo que a la altura de mediados de los ochenta no había sido capaz de construir modelos lo suficientemente consistentes como para explicar científicamente los cambios sociales a los que se ve sometida una comunidad a partir de la instalación de un proyecto minero a gran escala. La tendencia había sido, por lo tanto, a considerar el fenómeno *boomtown* o bien como un todo positivo, en tanto que genera desarrollo económico sin consecuencias en la comunidad o como un todo negativo, donde el nivel de desarrollo o bien no es el esperado o bien conlleva duras consecuencias en el bienestar de la población. El predominio tanto de las teorías económicas como sociológicas clásicas podría explicar esta circunstancia en gran medida. De cualquier forma, en un contexto de creciente importancia de la producción de gas y petróleo en los Estados Unidos, el estudio sobre el incremento y/o percepción del crimen, así como otro tipo de patologías sociales no ha cesado hasta la actualidad, con importantes contribuciones empíricas que mantienen vivo el debate sobre el

fenómeno *boomtown* (Smith et al., 2001; Luthra et al., 2007; Ruddel, Ortiz et al., 2014; entre otros).

**3. Cambios en la densidad y frecuencia de las relaciones sociales.** Más allá del análisis de las consecuencias desde el punto de vista de las teorías sociológicas clásicas, el estudio del fenómeno *boomtown* se vería enriquecido teórica y metodológicamente a partir de la contribución de autores como Freudenburg.

Incorporando teorías de trabajos más recientes en el seno de la sociología urbana y el análisis de redes, Freudenburg (1986) centra sus estudios en aspectos tales como la densidad de las relaciones sociales en las comunidades *boomtown*, aspectos que sin duda vendrían a incardinarse con las teorías sobre el capital social surgidas a partir de los años 90 de la mano de autores como Putnam o Coleman.

De esta manera, vendría a sugerir que un rápido crecimiento poblacional podría significar un declive significativo de la densidad de las interacciones sociales en la comunidad. En parte motivado por la llegada de nuevos residentes en busca de oportunidades de empleo pero con una escasa implicación en la vida social en la comunidad. Concretamente, la contribución de Freudenburg se centra en la distinción entre lo que él llama aislamiento a nivel individual y comunitario. Es decir, sin la necesidad de que tenga que darse una desintegración de la comunidad en el sentido de clásicos como Tönnies, los resultados de sus investigaciones ponen de manifiesto que los niveles de familiaridad y conocimiento mutuo (*acquaintanceship*) en los *boomtown* son generalmente más bajos que en pueblos comparados. Esto a su vez tendría adversas y sustanciales consecuencias en determinados procesos sociales locales. En concreto, Freudenburg sostiene que la reducción de los niveles de interacción social conduciría a un debilitamiento de los mecanismos de control de las desviaciones sociales, una menos eficiente socialización de la juventud y una erosión de los mecanismos de apoyo a personas dependientes o con necesidades especiales.

En 1984 publica un artículo con los resultados de un análisis de datos obtenidos de encuestas sobre percepción de las condiciones de vida, calidad de vida y niveles de alienación (no relación con otros miembros de la comunidad). Los resultados indicaban que a pesar de que no existían importantes diferencias entre los adultos consultados ni en los *boomtown* ni en las comunidades de control; los adolescentes en las comunidades *boomtown* expresaban unas actitudes considerablemente más negativas. En concreto, apuntaban una menor satisfacción de vida en general y mayores niveles de alienación. Este hecho abriría las puertas a la realización de innumerables investigaciones en las que el foco de atención no se limitaba a analizar los datos agregados relativos a la comunidad objeto de estudio, prestando así más atención a las diferencias sociales en función de variables tales como el género, el status social o procedencia (venideros o residentes de larga duración), además de la edad.

En definitiva, el análisis de las consecuencias sociales del fenómeno *boomtown* mediante datos agregados podría esconder tras de sí bajos niveles de integración en grupos sociales con necesidades especiales.

#### **4.2.4. Sociología del medio ambiental o de recursos naturales**

La consolidación a partir de los años noventa de lo que se ha dado en llamar nuevo paradigma ecológico (Catton y Dunlap, 1978) acabaría por enriquecer la diversidad tanto teórica como empírica en el estudio de las sociedades mineras. Este nuevo paradigma incorpora variables explicativas del comportamiento humano y que no eran tomadas en consideración en la sociología clásica. La sociología del medio ambiente, como se la conoce, pretende ir más lejos y hacer frente a los problemas que rodean la interacción entre el mundo social y el medio ambiente natural.

En este contexto, la minería es ahora vista como un fenómeno complejo que difícilmente se puede llegar a entender en toda su magnitud en base al clásico debate sobre la existencia o no de un deterioro en las relaciones sociales. Surgen, por lo tanto, nuevos conceptos y orientaciones teóricas que ayudan a comprender la relación entre la minería y las comunidades adyacentes. Una vez más, las contribuciones de William Freudenburg han sido determinantes a este respecto. Lo que es más, sus teorías pueden ser consideradas como una extensión de sus contribuciones al estudio de los *boomtown*, si bien en este caso se ampliaría el ámbito de estudio a comunidades dependientes de recursos naturales en general. A continuación se exponen las ideas centrales de las teorías sociológicas de William Freudenburg.

##### **4.2.4.1. Construcciones sociales divergentes.**

Mediante la introducción de tales conceptos como “*Opportunity-threat*” (Krannich, 2012), el sociólogo americano sugiere una nueva forma de entender el impacto de los desarrollos mineros en las comunidades adyacentes. En esencia, este concepto se centra en la tendencia a la existencia de construcciones sociales divergentes cuando quiera que un proyecto minero amenace con asentarse en un territorio dado. Así, la instalación o los planes de instalación de nuevos desarrollos mineros podrían provocar reacciones enfrentadas entre grupos sociales con diferentes intereses y posiciones dentro del sistema social local.

En este sentido, el concepto “*Opportunity-threat*” vendría a ser de especial utilidad para poner de manifiesto los conflictos y las tensiones sociales no sólo de proyectos de desarrollo minero, sino todos aquellos que de una u otra forma representan una amenaza para la comunidad en términos de contaminación, seguridad o deterioro de la calidad de vida (Krannich y Albrecht, 1995).

#### 4.2.4.2. *Conjoint constitution* o constitución conjunta de lo social y lo natural.

Lo novedoso de estas nuevas orientaciones teóricas radica también en el enfoque longitudinal adoptado. Freudenburg sugiere la necesidad de identificar modelos de cambio que podrían ocurrir en momentos completamente diferentes y a lo largo de las distintas fases del ciclo de desarrollo: durante las fases de planificación precedentes al propio proyecto minero; durante las fases más activas del desarrollo, es decir, construcción y extracción de los recursos; así como tras el período de máxima actividad o incluso el cierre de la mina.

Este enfoque, a su vez, le llevaría a formular uno de los conceptos centrales en su obra y que ha contribuido enormemente al desarrollo de la sociología ambiental en general, así como a los estudios sobre zonas mineras en particular. Se trata de la idea de mutua dependencia entre lo natural y lo social. Freudenburg vendría así a criticar la distinción que a menudo se hace del mundo social y natural, sugiriendo la necesidad de prestar atención a su *Conjoint constitution* (Freudenburg y Frickel, 1994) o constitución conjunta. Es decir, lo social y lo natural no pueden ser entendidos por separado en cualquiera de las fases del desarrollo minero, ya que ambos son mutuamente dependientes, al igual que lo son “*los polos opuestos de un imán*” (Freudenburg et al., 1995, p. 387). Lo que a menudo es considerado como un hecho físico o ambiental puede estar condicionado por procesos de construcción social y, al mismo tiempo, aquello que a menudo es visto como “*estrictamente social*” (Op. cit., p. 366) podría estar fuertemente condicionado por realidades que forman parte del mundo físico.

Esta idea es ilustrada en su trabajo “Beyond the Nature/Society Divide: Learning to Think About a Mountain” (1995). Aquí lleva a cabo un estudio de las pautas de cambio social identificadas en una zona llamada Iron Mountain, situada a lo largo de la frontera entre Wisconsin y Michigan. En concreto, Freudenburg realiza un estudio histórico sobre un elemento fitográfico como es la montaña que le da nombre al lugar. Sin apenas haber experimentado variaciones físicas de gran importancia o, al menos, no fácilmente perceptibles para el ojo humano, el significado y uso social a ella asociado habría experimentado importantes cambios a lo largo de la historia y en conjunción con los cambios en el medio natural. Desde el significado más espiritual y asociado a la provisión de alimentos dado por los indígenas que habitaban la región en el siglo XVII hasta una visión estrictamente turística de la misma en la actualidad, pasando por una visión extractivista que ha llevado a su explotación minera durante 70 años. Sin embargo, y en contra de lo que podría esperarse, los cambios sociales experimentados no estarían asociados a la mera existencia o agotamiento de los recursos que han favorecido dichos cambios, sino por su constitución conjunta (*Conjoint constitution*) con elementos provenientes del mundo social.

Esto explicaría por qué en el caso particular de Iron Mountain las minas no llegaron a establecerse una vez descubierto que la montaña en sí estaba llena de hierro, tal y como había ocurrido en otras zonas de Estados Unidos. Sería tres décadas más tarde, a finales de los años 60 del siglo XIX, cuando comenzaría la extracción de hierro procedente de la montaña. Factores de tipo cultural, económico y tecnológico habrían sido determinantes en este sentido. A continuación se hace un resumen sintético de cómo dichos factores condicionaron el significado y uso social asociado a este particular caso de estudio.

- a) Con respecto a los factores culturales, señala Freudenburg, el hecho de que los habitantes -previo inicio de la minería- estuviesen tan concentrados en otros recursos de la región habría desviado su atención de otro tipo de recursos como es en este caso el hierro. Este es el caso de la industria forestal que había sido la industria principal desde la década de los 30 hasta los 60 del siglo XIX, momento en el que se dan por agotados buena parte de los activos de la región y comienza el despegue de la minería.
- b) Por otro lado, tampoco la tecnología existente antes del último cuarto del siglo XIX habría hecho posible una explotación económicamente viable del yacimiento de hierro. No sólo por la tecnología relativa a la extracción en sí misma, que se antojaba ineficiente; sino también por lo relativo a su transporte hacia los principales centros urbanos. Sólo los avances tecnológicos posteriores, sumados a las mejoras en la red de carreteras en Estados Unidos, hicieron posible la apertura de minas en el entorno de la montaña.
- c) A ellos habría que sumar factores de tipo económico y no necesariamente circunscritos a la comunidad local, como fueron el incremento de la demanda de hierro en los mercados nacional e internacional.

En definitiva, toda una serie de factores provenientes del mundo social y natural había hecho posible el cambio en el medio ambiente y este último, a su vez, acabaría por condicionar el sistema social en el que se enmarcaban. Cabe suponer que cuando todos los factores tienen presencia excepto el cultural, es cuando puede llegar a surgir un conflicto de intereses entre las empresas promotoras y la comunidad. De la misma manera, el nuevo desarrollo podría derivar en lo que Freudenburg conceptualizó como *Opportunity-Threat* y que fue tratado anteriormente; es decir, el nuevo desarrollo podría ser visto de forma desigual en función de cuáles son los intereses de los individuos en la estructura social subyacente; lo que podría derivar en conflictos y tensiones sociales entre los propios miembros de la comunidad.

Por otro lado, el cierre y posterior abandono de ciertas minas no estaría asociado al agotamiento de los depósitos, como cabría esperar, sino a los mismos condicionantes

sociales que hicieron posible su origen. En el caso de Iron Mountain, los cambios que habían tenido lugar en una escala más amplia de la sociedad, así como los cambios tecnológicos; acabarían por anular su valor económico. No sólo por la mayor competitividad de los recursos provenientes de otras zonas, sino por factores de tipo social que lo haría inviable. En concreto, las minas de *Iron Mountain* habrían sufrido lo que Freudenburg (1992) denominó como *cost-price squeeze*, y que vendría a explicar la tendencia a que los costes de operación permanezcan estables o incluso aumenten con el paso del tiempo mientras que los equipamientos se hacen más antiguos, los salarios van en aumento y la extracción de minerales requiere de operaciones cada vez más profundas. Una eventual inversión en nuevas tecnologías podría ser suficiente para hacer más rentable la actividad, si bien esta resultaría más viable en nuevos yacimientos y no en los ya existentes y parcialmente agotados. Todo ello llevaría a una irremediable transformación de la comunidad y a la adopción de nuevos usos y significados de la montaña que llegan hasta la actualidad, como son los relativos a su atractivo turístico.

Sin embargo, dicha transformación no tendría lugar con la celeridad que cabría esperar debido, una vez más, a factores de tipo cultural. El comienzo de la actividad turística en torno a la montaña sólo sería posible después de más de doce años desde el cierre de la última mina de hierro y después de más de cincuenta años del declive que marcó el comienzo del fin de la producción. A pesar del potencial turístico de la montaña, tanto por su altura como por las viejas instalaciones mineras, la esperanza de experimentar un nuevo boom minero debido a los altibajos que suele experimentar esta industria, habría limitado cualquier otro uso social de la misma.

En definitiva, Freudenburg sugiere que el reto de los estudios sobre minería en el seno de la sociología no se debería limitar a otorgarle más o menos importancia a los factores físicos y sociales, sino a reconocer hasta qué punto lo que se asume como social y físico pueden estar *conjointly constituted*, es decir, conjuntamente constituidos.

#### 4.2.4.3. Teoría sobre el carácter adictivo de las comunidades mineras.

Estrictamente relacionado con el concepto de *conjointly constituted* estaría el concepto de economías adictivas (Freudenburg, 1992). Su significado hace referencia a una de las teorías sociológicas de mayor relevancia a la hora de entender los cambios sociales a los que se enfrenta toda comunidad dependiente de recursos naturales una vez que cesa la actividad extractiva y se hacen necesarias nuevas vías de desarrollo. Este es el caso de las regiones o pueblos post-mineros. Dicha teoría se expone detalladamente en este apartado:

El agotamiento de los recursos naturales que dan trabajo y riqueza a una comunidad suele conducir a una búsqueda irremediable de nuevas vías de subsistencia. Estas pueden suponer la emigración de sus miembros, como de hecho sucedía con las comunidades primitivas nómadas, o bien, una diversificación del sistema productivo en

el propio territorio. Sin embargo, la minería presenta características que la hacen especial y que permite hablar del concepto de adicción.

El cierre de minas no siempre está asociado a un agotamiento de los recursos extraídos, sino, como se ha indicado anteriormente, a factores sociales, económicos y tecnológicos, a menudo a una escala más amplia que la local. En este contexto, a pesar de la existencia de otras opciones de empleo y creación de riqueza en el territorio, estas suelen ser subestimadas en la medida en que se mantiene la esperanza de retomar algún día la actividad minera una vez el contexto sea favorable. Esta idea, a su vez, estaría alimentada por los factores que a continuación se exponen:

- a) En primer lugar, la volatilidad de los precios de los recursos en el mercado nacional e internacional, que daría lugar, como se ha indicado antes, a importantes altibajos en la capacidad de generar empleo y riqueza. Una mina puede pasar de ser considerada obsoleta a altamente aprovechable en cuestión de años. Eso es de hecho lo que ha sucedido y sucede en muchos casos.
- b) La naturaleza de los trabajos. El número de puestos de trabajo y los altos salarios de la minería en comparación con los sectores tradicionales de las zonas rurales hacen que el boom o los booms económicos anteriormente experimentados permanezcan en la memoria colectiva como la situación deseable, lo que conlleva a asociar desarrollo con repetir el boom.
- c) La localización de los yacimientos. El carácter remoto de buena parte de los yacimientos hace que muchas de las comunidades mineras se encuentren geográficamente aisladas y, en consecuencia, las actividades extractivas son vistas como las únicas que verdaderamente pueden traer un nivel de ingresos comparable al de zonas más urbanas, incrementando si cabe más la esperanza en un nuevo *boom*.
- d) Relaciones intergeneracionales. El limitado potencial de desarrollo alternativo encontraría también su explicación en las relaciones intergeneracionales. Las primeras generaciones, quienes a menudo han aprovechado los ciclos de producción más altos, y conocedores de la volatilidad del sector, animaron a las segundas generaciones a permanecer en el territorio con la esperanza de que el boom vuelva a suceder una vez más. Además, esta espera suele estar subsidiada por la primera generación en base al rédito económico sacado de “los buenos tiempos”, que a menudo acaban facilitando pagas de jubilación o pre-jubilación generosas y que permiten mantener a la segunda o incluso tercera generación.

Todas estas circunstancias permiten hablar de una especie de economía adictiva y que el propio Freudenburg llega a comparar con los efectos de una droga. Tras el éxtasis experimentado con el boom económico de los momentos de máxima producción, la

comunidad afectada mantiene sus esperanzas fundadas en poder repetirlo, lo que de alguna forma le lleva a minusvalorar otras alternativas económicas.

Como consecuencia, la comunidad tiene una visión de desarrollo más limitada de lo que cabría esperar, así como un concepto particular de lo que significa tener “buen trabajo” en la comunidad, que puede producir altos salarios pero también desincentivar a los residentes a la hora de buscar trabajos alternativos, formarse o llevar a cabo nuevas iniciativas.

Como contrapunto, aquellos que consiguieron acceder a formación superior gracias a las bondades de la actividad minera se ven abocados a emigrar debido a la falta de oportunidades laborales ajustadas a su perfil, en un momento en el que sus habilidades serían más necesarias que nunca para el deseado desarrollo.

En conjunto, todos estos factores acaban erosionando el capital humano y físico que por el contrario podría haber sido de gran utilidad para actividades más tradicionales o para una mayor diversificación económica.

En definitiva, el factor social y cultural resultan aquí determinantes para entender la resistencia al cambio en la comunidad, así como a los significados y usos sociales asociados a la mina. Si bien la mina podría ser vista como un atractivo turístico, como sucede en algunos casos, el carácter adictivo de la economía local podría representar un serio obstáculo.

#### **4.3. Conclusiones: la pertinencia de un estudio sobre el impacto social de la minería a gran escala.**

Hasta aquí se han examinado las principales propuestas para el estudio de la minería. Se ha comenzado por ubicar el estudio de la minería dentro de las ciencias sociales, donde el debate se ha centrado, mayoritariamente, en la capacidad que la minería tiene para favorecer el desarrollo económico local. Asimismo, se han revisado alguno de los principales estudios sobre regiones post-mineras. El “drama socioeconómico” experimentado por muchas regiones mineras europeas tras fuertes procesos de desindustrialización ha dado lugar a una rica literatura con el fin de, primero, delimitar el fenómeno y, segundo, proponer posibles alternativas de desarrollo.

Estrechamente relacionado con el anterior, se han repasado algunas de las principales investigaciones sobre los procesos de prejubilación en zonas mineras, donde su carácter masivo es susceptible de provocar importantes transformaciones a nivel psicosocial y comunitario. Aunque no es el objetivo principal de la presente tesis, los resultados y particularidades del caso objeto de estudio invitan a extraer conclusiones relevantes para cualquiera de estas líneas de investigación, especialmente en lo que se refiere a la hipótesis del desarrollo local y las consecuencias de los procesos de prejubilación. La localización de este caso en el noroeste de España y en una zona con escasa tradición



minera, suponen una oportunidad para contrastar los resultados con la literatura existente, centrada, en la mayoría de los casos, en Europa central y, en menor medida en regiones mineras como León o Asturias.

Posteriormente, se han repasado las más importantes contribuciones en el seno de la sociología anglosajona. Se han visitado las principales teorías sobre comunidades mineras. Aquí sí es posible hablar de una rica y variada literatura. La atención se ha centrado, primero, en la delimitación del propio concepto y, en segundo lugar, sobre si, en efecto, es posible hablar de la existencia de comunidades en el sentido clásico en el seno de los pueblos mineros. En otras palabras, ha habido un importante debate a la hora de determinar si las industrias como la minería son, de alguna manera, una garantía de cohesión social a nivel local.

Un grupo de autores defiende dicha hipótesis, llegando a sugerir la existencia de una especie de sentimiento de clase en el sentido marxista. Otro grupo, más crítico, habla de innumerables factores que pueden llegar a quebrantar dicha cohesión social por lo que no es posible hablar del concepto de comunidad minera en un sentido estricto. Factores como la diversidad étnica entre los trabajadores de la mina, las diferencias de género o el papel más o menos paternalista de las empresas mineras pueden llegar a limitar la solidaridad local a la que se hace referencia cuando se habla de este tipo de comunidades.

Esta es, sin lugar a duda, una de las principales líneas de investigación a las que se pretende contribuir en la presente tesis, es decir, el impacto de la minería en la cohesión social local. Máxime cuando, como se ha apuntado anteriormente, existe una clara escasez de literatura sobre este tema en España, lo que permitirá de alguna manera realizar análisis comparativos y extraer conclusiones más consistentes sobre este fenómeno a nivel global.

Por otro lado, se ha consultado la literatura sobre el fenómeno conocido como *boomtown*, es decir, comunidades que experimentan un boom demográfico y económico a partir de las instalaciones de una mina a gran escala en zonas eminentemente rurales. También la existencia o no de comunidad y cohesión social emerge en los debates sobre el tema, si bien su estudio se ve enormemente enriquecido con un mayor desarrollo tanto teórico como empírico. El debate aquí no se centra exclusivamente en la delimitación de lo que se entiende por comunidad minera. Desde un punto de vista más experimental, el objetivo es analizar las consecuencias en términos sociales. Tres son las líneas de investigación principales de este particular campo de estudio y sobre las que se pretende trabajar, en mayor o menor medida, en la presente tesis:

- a) En primer lugar, se habla de las consecuencias sociales en un sentido más clásico y próximo a la idea de anomia en el sentido Durkheniano, es decir, la minería a gran escala sería susceptible de provocar patologías sociales en las comunidades

próximas. El debate se centra por lo tanto en encontrar evidencias empíricas de, por ejemplo, el incremento de la delincuencia o la tasa de divorcios.

- b) En segundo lugar, las limitaciones que presentaban las teorías sociológicas clásicas para explicar el impacto social de los *boomtown* llevaron a varios autores a proponer nuevas y más sofisticadas teorías. Este es el caso del sociólogo ambientalista americano William Freudenburg. Al incorporar teorías de trabajos más recientes en el seno de la sociología urbana, centra sus estudios en aspectos tales como la densidad de las relaciones sociales en las comunidades *boomtown*. De esta manera, vendría a sugerir que un rápido crecimiento poblacional podría significar un declive significativo de la densidad de las interacciones sociales en la comunidad o, en el mejor de los casos, unos menores niveles de integración de los grupos sociales más débiles y necesidades especiales como los jóvenes o los mayores.
- c) Por último, también en el campo de los estudios sobre *boomtown* ha tenido lugar un importante debate con relación a los cambios demográficos y económicos. Con relación a los primeros, existe un relativo consenso a la hora de asociar este fenómeno con el crecimiento demográfico. Este es, de hecho, el punto de partida y lo que permite hablar de la existencia o no de este fenómeno. El disenso, por el contrario, sería mayor en relación a las consecuencias en términos económicos y ocupacionales. La visión más economicista defiende la idea de crecimiento económico a pesar de los posibles inconvenientes en términos sociales. El aumento en el número de puestos de trabajo y los altos salarios de la minería acabarían por favorecer un mayor consumo en la comunidad y, en última instancia, una mejora de las condiciones de vida. Otra visión, más crítica, pone en tela de juicio esa relación, llegando a hablar incluso de decrecimiento económico. Este es el caso de la investigación realizada por Summer, quien habla de aspectos como la persistencia de los problemas de desempleo local debido a la alta contratación de personal ajeno a la comunidad; el declive de las empresas locales ante la incapacidad de competir con los salarios de la minería, la dependencia generada sobre una sola fuente de riqueza, o los problemas a los que se enfrenta la administración local para hacer frente a los gastos que supone una rápida urbanización cuando las empresas inversoras están, en muchos casos, exentas de impuestos.

Por último, se han examinado las investigaciones sobre comunidades dependientes de recursos naturales en el seno de la sociología medioambiental americana. Al igual que en la literatura sobre *boomtown*, las contribuciones de William Freudenburg han sido de vital importancia, lo que lo sitúa como uno de los autores con más influencia tanto teórica como empírica en la presente tesis.

En el marco del nuevo paradigma ecológico, el autor se desprende definitivamente de las visiones más clásicas de la sociología para abordar el fenómeno de la minería

mediante conceptos como *Opportunity-threat*, en referencia a la forma en que los proyectos mineros son percibidos por los miembros de la comunidad. Así, la instalación o los planes de instalación de nuevos desarrollos minero podrían provocar reacciones enfrentadas entre grupos sociales con diferentes intereses y posiciones dentro del sistema social local, dando así lugar, a largo plazo, a la existencia de construcciones sociales divergentes, es decir, sistemas sociales fragmentados.

Esta circunstancia vendría a explicar otro de los conceptos fundamentales de su obra, como es el *Conjoint constitution*, entendido como la necesidad de abordar el mundo natural y social de forma conjunta. Es decir, en un contexto económico, físico y tecnológico favorable para el emprendimiento de proyectos mineros, el factor sociocultural, es decir, el rechazo o la falta de identificación con la minería puede ser determinante. Lo mismo ocurriría en el sentido opuesto, allí donde no existen los condicionantes necesarios, como rentabilidad de la explotación o medios de transporte adecuados, la identidad local y aspectos como la tradición minera, pueden acabar por mantener abierto el tajo o, en el peor de los casos, hacer que los locales permanezcan a la espera de mejores condiciones para su reapertura, y sin prestar atención a otras formas de vida posibles.

Esto, a su vez, explicaría su teoría sobre el carácter aditivo de las economías en las comunidades dependientes de recursos naturales. Las bondades económicas y altos salarios asociados a sectores como el minero hacen que la cultura económica local se limite en muchos casos a repetir los booms de producción experimentados en el pasado, limitando en gran medida otras posibilidades de desarrollo local alternativo.

#### **4.3.1. Pertinencia de la presente tesis**

Existe, como se ha podido ver, una rica y amplia literatura sociológica con el fin de entender las transformaciones que experimenta una comunidad cuando se ve afectada por un desarrollo minero a gran escala. De la misma manera, la relación entre un sector como la minería y la estructura social local ha sido un tema relativamente recurrente en diferentes campos de la sociología.

No obstante, el examen de la literatura permite identificar vacíos tanto empíricos como teóricos que invitan a seguir trabajando en esta línea de investigación y que a continuación se resumen:

1. **Reducido ámbito geográfico de estudio.** Se ha detectado una cierta exclusividad con relación a la localización de la mayoría de las investigaciones, especialmente en el campo de los estudios sobre *boomtown* y las comunidades dependientes de recursos naturales en general. Buena parte de los casos objeto de estudio se localizan en Estados Unidos. En este sentido, la presente investigación debe de ser vista, en primer lugar, como una oportunidad para confirmar muchas de las teorías existentes

en zonas tan distantes como el sur de Europa y, en particular, en la Comunidad Autónoma de Galicia, en España.

2. **Ambigüedad en el uso del término comunidad.** Por otro lado, se ha detectado una cierta ambigüedad en el uso del término comunidad. La mayoría de los estudios sobre *boomtown* prestan escasa atención a su definición y delimitación. No queda claro, en muchos casos, si por comunidad se entiende la población más próxima a los yacimientos, al conjunto del ayuntamiento o, por el contrario, a una zona más amplia no delimitada por la división político-administrativa municipal. Este hecho dejaría en el aire cuál ha sido el alcance de las transformaciones en función de la cercanía o nivel del centralidad de los diferentes asentamientos en el territorio estudiado. El predominio de la filosofía positivista en el estudio de este fenómeno, así como el carácter experimental de muchas de las investigaciones examinadas explicaría en parte esta carencia. En la mayoría de los casos, los estudios se centraban en comparar amplias muestras de localidades que había experimentado el síndrome *boomtown* (grupo experimental) con otras que no lo había hecho (grupo de control). Este hecho, habría conducido a una mayor atención al concepto de comunidad como mera unidad estadística en detrimento de un análisis más profundo.

Sí es posible hablar de un mayor rigor definitorio en los estudios sobre Pueblos mineros. Estos han estado dominados por una filosofía de investigación más interpretativista lo que de alguna manera les ha llevado a prestar mayor atención al propio concepto. No obstante, las definiciones aportadas podrían no corresponderse con la idea de comunidad en la actualidad. Cabe recordar que la mayoría de las investigaciones hacen referencia a pueblos mineros durante períodos históricos anteriores a la década de los años 90 y donde clásicos como Ferdinand Tönnies y su teoría sobre el *Gemeinschaft* han tenido una gran influencia. La comunidad es definida por la existencia o no de una fuerte solidaridad e identidad social local alrededor de la minería, similar a la existente en sociedades pre-industriales. Sin embargo, la realidad es que dicho concepto podría ser insuficiente como tipo ideal en un contexto de aldea global.

3. **Concepto de cohesión social ampliable.** El desarrollo tanto teórico como empírico de este específico campo de estudio ha tenido como discusión de fondo la existencia o no de cohesión social allí donde tiene lugar un desarrollo a gran escala. Las diferencias entre corrientes de estudio vienen dadas por una concepción diferente de cohesión social. Así, mientras los estudios más clásicos sobre pueblos mineros hablan en términos de solidaridad e identidad local y/o sentido de clase desde un punto de vista marxista, los estudios sobre *boomtown* recurren a indicadores tales como la existencia de patologías, la tasa de crimen o la densidad de las relaciones sociales, es decir, con una mayor influencia de la perspectiva positivista. Del mismo modo, con el desarrollo del paradigma ecológico, el concepto de cohesión social

también haría referencia a la existencia o no de construcciones sociales divergentes mediante la introducción de conceptos como *Opportunity-threat*, es decir, a la existencia o no de conflictos o visiones locales contrapuestas con relación a la minería.

No cabe duda de la enorme importancia de todos y cada uno de estos conceptos en el desarrollo de la presente tesis. No obstante, es posible hablar de una cierta ausencia de teorías susceptibles de ser aplicadas en la presente tesis y que, desde los años 90, se han ido consolidando a la hora de entender los cambios que tienen lugar a nivel comunitario, como son las teorías sobre el capital social. Se trata de las teorías desarrolladas por autores como Putnam, Coleman o Bourdieu cuyo desarrollo empírico y teórico ofrecen la posibilidad de realizar análisis más sofisticados y consistentes.

Lo mismo cabría decir con relación a las teorías sobre conflicto. La rapidez de los cambios sociales frecuentemente asociadas a la minería invitan a prestar una mayor atención a los posibles conflictos sociales. No sólo desde una perspectiva marxista, es decir, conflictos de clase, sino incorporando una noción de conflicto más amplia que incluya las divisiones entre grupos sociales en función del poder, la autoridad o la dominación, como sugieren autores como Dahrendorf o Bourdieu. Además, la necesidad de adquirir y, no rara vez, forzar el desplazamiento de población para el desarrollo de la actividad minera; así como los rápidos procesos de urbanización asociados por la necesidad de construir viviendas para los nuevos residentes, invita también a prestar atención a los conflictos socio-espaciales.

- 4. Falta de análisis longitudinales.** La mayoría de los casos consultados en la literatura se centran en los efectos a corto plazo. Así, la presente tesis es una oportunidad para identificar cuáles son los patrones de cambio a corto, medio y largo plazo. Para ello se hace hincapié en el impacto durante el período de construcción, durante los años de máxima producción y una vez finalizada la actividad extractiva, es decir, el período postminero.

## 5. Objetivos de investigación.

Partiendo de los trabajos realizados en el seno de los estudios sobre *boomtown* y comunidades dependientes de recursos naturales, con especial atención a la obra de William Freudenburg; y mediante la aplicación de nuevas teorías sobre capital y conflicto social, el objetivo de la presente tesis es estudiar en profundidad el impacto social de un proyecto minero a gran escala en una zona eminentemente rural. Dos son las líneas de investigación sobre las que se pretende trabajar en esta tesis y que dan pie a hablar de los siguientes objetivos específicos:

1. **Profundizar en los cambios de la estructura social** en términos de cohesión social y mediante la aplicación de las teorías sobre el capital social y conflicto social con el fin último de contribuir al clásico debate sobre la existencia o no de cohesión social en la comunidad y los posibles conflictos surgidos a partir de un desarrollo de tales características.
2. **Estudiar cuáles son las implicaciones en términos de desarrollo local** de un proyecto minero a gran escala en una zona eminentemente rural. Por un lado, serán analizados indicadores básicos como la evolución de la renta per cápita, el desempleo y los niveles de pobreza y desigualdad, entre otros; y por otro, mediante la aplicación de las teorías sobre capital social y, especialmente, del conocido como capital social corporativo y/o local *Embeddedness*.

### 5.1. Objetivos secundarios.

1. **Objetivo secundario 1:** Mediante un estudio de caso se persigue contribuir a un mayor entendimiento del concepto de comunidad en un mundo globalizado.
2. **Objetivo secundario 2:** Se persigue, mediante las pertinentes extrapolaciones y atendiendo a las dimensiones analizadas en la presente tesis, entender el fenómeno de los mega-proyectos en términos generales, su impacto social e implicaciones en las comunidades próximas.
3. **Objetivo secundario 3:** Contribuir a un mayor entendimiento de las problemáticas a las que se enfrentan las regiones post-mineras, con especial énfasis en las dificultades de desarrollo alternativo.
4. **Objetivo secundario 4:** Contribuir a un mayor entendimiento del fenómeno de las prejubilaciones y, especialmente, en zonas mineras.
5. **Objetivo secundario 5:** Indagar sobre las posibles repercusiones de los resultados en términos de políticas públicas en lo relativo a la regulación de la minería a gran escala.

## 6. Estructura de la tesis.

La tesis se estructura en cuatro grandes partes. En una primera parte, titulada “*hacia un modelo teórico para el estudio de las comunidades*”, se lleva a cabo una revisión de las principales teorías con relación a tres conceptos centrales en la presente tesis, como son el concepto de comunidad, el concepto de capital social y el concepto de conflicto social. Así, se analiza el origen, la evolución en las dimensiones que componen cada uno de ellos, tratando de identificar aquellos aspectos en común y/o los que los distinguen.

La combinación de todos ellos va a dar lugar a un modelo teórico (ver *CAPÍTULO 4. Síntesis del modelo teórico.*) que, partiendo de algunas de las teorías propuestas en el seno de la literatura sobre comunidades mineras (y muy especialmente de autores como William Freudenburg), ofrece la posibilidad de enriquecer el debate teórico con la incorporación de nuevas teorías y conceptos.

Baste hacer mención de la importancia que han tenido en la tesis conceptos como capital social corporativo y local *embeddedness*, conflictos de poder, capital y violencia simbólica, representación social de la comunidad, capital social formal/informal, entre otros. El uso y articulación de todos ellos ha servido para constituir una especie de armazón teórico con el único fin de contribuir a los debates sobre las comunidades mineras a los que se hace referencia en el apartado 4. *Revisión de las principales investigaciones sobre minería en el seno de la sociología.*

En la segunda parte, titulada “*un aparato metodológico para el estudio del cambio social en la comunidad*”, se detalla cuál ha sido el enfoque filosófico adoptado, la estrategia de investigación y las principales técnicas de análisis y recogida de información. Baste decir que el desarrollo de la presente tesis se asienta en un doble enfoque filosófico. Mediante análisis de tipo cuantitativo y cualitativo, se pretende estudiar no sólo la estructura objetiva de la comunidad sino también subjetiva, es decir, desde la perspectiva del constructivismo social. Todo ello mediante la aplicación de la estrategia conocida como estudio de caso. Al tratarse de un solo caso, esto ha permitido realizar análisis más profundos y mediante el uso de muy diferentes técnicas, tales como cuestionario, entrevistas semi-estructuradas, documentación secundaria, grupos de discusión, y observación y etnografía, dando cuenta del carácter mixto del método aplicado (*mixed methods*).

En el apartado 5.4. *Técnicas de investigación aplicadas.* se detalle cuál ha sido el procedimiento y técnicas de análisis aplicadas en cada una de ellas, así como la técnica de transcripción utilizada (5.5).

Por último, en la parte sobre metodología también se abordan aspectos como las limitaciones y obstáculos a las que el investigador se ha enfrentado a lo largo de trabajo de campo, tanto en el plano metodológico como ético.

La tercera parte de la tesis, bajo el título de “*La minería a gran escala en la comarca de As Pontes. Contextualización*”, tiene *por* objetivo identificar aquellos aspectos de la realidad social, económica y política tanto de la comunidad como del contexto en el que se encuentra localizada. Siempre desde una perspectiva socio-histórica. Esta tarea se antoja fundamental para, en el debate teórico posterior, tratar de discernir entre las particularidades asociadas al propio contexto o al fenómeno de la minería en sí para poder, de esta forma, construir propuestas teóricas más consistentes.

Las tres siguientes partes de la tesis representan el estudio de caso en sí. Cada una de ellas representa las diferentes fases del desarrollo minero analizado, es decir, el período de construcción, los años de máxima producción y el período de declive o postminero. Esta división se ha realizado con el fin de facilitar la realización de un estudio longitudinal, es decir, tratando de identificar los patrones de cambio asociados al fenómeno de la minería a corto, medio y largo plazo.

Es importante tener en cuenta el carácter flexible de esta periodización histórica. Algunos de los aspectos asociados al momento de construcción podrían haberse extendido en años posteriores y viceversa, los asociados a período posteriores podrían tener su origen en los primeros años de la explotación. De lo que se trata a fin de cuentas es de identificar qué aspectos se manifiestan con mayor intensidad en cada uno de los períodos considerados.

Bajo el título “*Impacto social durante los años de la construcción*” (1972-1980), la cuarta parte comienza con una descripción de cómo ha sido concebido el proyecto en sí. En concreto, se analizan cuáles han sido las motivaciones políticas y económicas que habían estado detrás de un proyecto de estas características. Posteriormente, y tras haber realizado una breve descripción técnica del proyecto, se ahonda en los efectos que la mina y la central térmica habrían tenido en ámbitos como el mercado laboral, las relaciones laborales o la estructura económica. Efectos todos que tendrían mucho que ver con el boom demográfico y la llegada de nuevos residentes.

En la quinta parte de la tesis “*Cambios sociales a medio plazo: los años de máxima producción (1981-1996)*” se centra en lo sucedido entre el fin de la construcción y el momento en el que se alcanza el pico de producción y contracción de personal, es decir, entre 1981 y 1996, aproximadamente. En esta se examina la evolución de algunos de los temas analizados en la parte anterior como la estructura demográfica, económica y las relaciones sociales, al tiempo que se incorporan otros como la transformación de la morfología socioespacial y los niveles de segregación social, entre otros aspectos; así como los conflictos sociales y políticos asociados a estos. También se incluye un



apartado introductorio en el que se describe cuál ha sido la evolución, durante estos años, de la producción, el nivel de contratación y los conflictos laborales.

En la sexta parte, “*cambios sociales a largo plazo: el período postminero (1997-actualidad)*”, son analizados los principales cambios sociales y económicos susceptibles de estar asociados al desarrollo minero y otros epifenómenos como el plan de prejubilación o la restauración ambiental, especialmente la creación de un lago artificial en el antiguo hueco minero. Primero, se hace una descripción del proceso de reestructuración minera, el proceso de reducción paulatina de la producción y los puestos de trabajo hasta el cierre definitivo de la mina en diciembre de 2007, de las políticas de revitalización económica implementada y de los pormenores del proceso de rehabilitación medioambiental de la mina y su entorno. Posteriormente se analizan los cambios demográficos, económicos socioespaciales, los cambios en las reservas de capital social (como el número de asociaciones o la relación con otros ayuntamientos de la comarca). Finalmente, la atención se centra en los conflictos socio-identitarios, su persistencia y posible vigorización en el período post-minero.

Posteriormente en la parte DISCUSIÓN TEÓRICA Y CONCLUSIONES se revisa, en primer lugar, las hipótesis planteadas en el apartado 5.3. *Pregunta de investigación e hipótesis*. Finalmente, se recogen las conclusiones mediante una revisión de los objetivos planteados en el apartado 5. *Objetivos de investigación*. y se comentan los posibles desarrollos de esta investigación.



---

**PRIMERA PARTE. HACIA UN MODELO TEÓRICO PARA EL ESTUDIO DE  
COMUNIDADES LOCALES EN UN MUNDO GLOBAL**

---

## **CAPÍTULO 1. Concepto de comunidad.**

Esta investigación se pregunta por los cambios sociales que tienen lugar en una comunidad a partir de la instalación de un proyecto minero a gran escala. El presente capítulo tiene por objetivo definir el concepto comunidad con el fin de facilitar su uso como tipo ideal o herramienta analítica.

### **1.1. Definición del concepto**

Con frecuencia el término comunidad hace referencia a la mera concentración de individuos en un lugar determinado. Esta idea sería igualmente aplicable en el caso de animales y plantas desde el punto de vista de la ecología. Así es posible hablar de comunidades de aves, por ejemplo. Pero al margen del significado etimológico de la palabra, lo cierto es que su uso hace mayoritariamente alusión a la concentración de personas o instituciones.

El diccionario de la Real Academia Española lo define, en algunas de sus acepciones, como *“conjunto de personas de un pueblo, región o nación”*, *“conjunto de naciones unidas por acuerdos políticos y económicos”*, como la Comunidad Europea; o *“conjunto de personas vinculadas por características e intereses comunes”* como *“comunidad católica”* o *“comunidad científica”*. De estas definiciones se deduce el carácter dual del término, en la medida en que puede existir en función de un espacio compartido o bien de unos intereses compartidos. Pudiendo darse el caso de que ambos coincidan.

El diccionario de Oxford es aún más explícito a este respecto: *“grupo de personas viviendo en el mismo lugar o teniendo una particular característica en común”*. Por lo tanto, sería posible hablar de comunidades locales o rurales, en la medida en que se circunscriben a un espacio más o menos delimitado; y comunidades de interés, como comunidades de científicos, donde el espacio no es el elemento central. En cualquier caso, el uso más corriente del término hace énfasis en el hecho mismo de la concentración.

Sin embargo, existe otra connotación de la palabra que se refiere a la organización social entre los individuos que conforman dicha concentración. Y es precisamente esta connotación en la que se centran los esfuerzos desde la sociología. A pesar de tratarse de la típica palabra que, al igual que democracia, cultura o desarrollo, es fácilmente inteligible cuando es utilizada en el lenguaje cotidiano; su definición en el seno del discurso de las ciencias sociales contempla algunas dificultades. Como sugiere el antropólogo Cohen (2002) ha habido, a lo largo de los años, una gran resistencia a aceptar una definición satisfactoria. Hágase notar que el objetivo del presente apartado no es otro que el de hacer un breve recorrido por la evolución teórica de la palabra concepto “comunidad” en el seno de las ciencias sociales y con especial atención en la

sociología. No se trata pues de formular una nueva definición sino más bien identificar aquellos aspectos que resultan esenciales para su estudio científico.

## **1.2. Origen del concepto en la sociología**

El concepto de comunidad ya está presente en los textos de Aristóteles al hacer referencia a la sociabilidad del hombre. No obstante, sería a partir de la contribución de autores como Ferdinand Tönnies cuando experimenta una mayor evolución como palabra concepto. Utilizado por primera vez en 1887, la comunidad o *Gemeinschaft* en alemán, hacía referencia a las relaciones sociales en una pequeña aldea aislada. Este haría referencia al tipo de organización natural del que hablaba Aristóteles en función de la sociabilidad del hombre (Álvaro, 2010). En otras palabras, la comunidad sería el resultado de la necesidad que el hombre tiene de relacionarse con los demás. En contraposición, el sociólogo alemán propone el término de sociedad o *Gesellschaft*. Se trataría del tipo de organización propio de los centros urbanos. Su carácter artificial hace referencia a la teoría de Hobbes sobre la insociabilidad del hombre y la necesidad de llegar a un acuerdo de paz (Op. cit.).

La comunidad o *Gemeinschaft* sería el resultado de la voluntad natural de sus miembros. Todos se conocen e interactúan en permanente contacto diario. Cada persona está entrelazada en una red estrecha de parientes y de amigos, además de compartir muchas cosas en común. Por el contrario, la *Gesellschaft* responde a un tipo de voluntad racional y donde los individuos actúan en función de su propio interés. Ambos conceptos son presentados por Tönnies como tipos ideales o herramientas analíticas para dar cuenta de las transformaciones sociales que darían lugar a la sociedad industrial y capitalista.

Su contribución habría tenido una gran repercusión en términos epistemológicos (López, 2010). La inclusión del concepto de comunidad y su carácter no racional suponía la destrucción de la radical dicotomía entre razón y pasión. En efecto, el concepto de sociedad había nacido como producto de la razón, de la necesidad de un fundamento laico para el análisis de las instituciones políticas. Este raciocinio estaría presente en la obra de autores como Locke, que comenzaron a distinguir entre la ley de la naturaleza y ese contrato social que había dado origen al Estado, así como la necesidad de separación entre Iglesia y Estado. Las corrientes teóricas posteriores vendrían a soslayar cualquier componente no racional en su concepto de sociedad. Desde el propio Comte, quien defendió que toda sociedad cuenta con un sistema de opiniones comunes sobre la naturaleza y el hombre, hasta el concepto económico de Marx, quien consideraba que la sociedad no es otra cosa que las relaciones económicas entre los hombres. Algo parecido ocurriría con las teorías evolucionistas y de conflicto.

Al proponer el concepto de comunidad y su carácter no racional como componente de toda sociedad, Tönnies es pionero en superar la dicotomía entre razón y pasión. La sociedad no sería un producto exclusivo de la razón, sino el resultado de una polaridad en tensión de esta con relación a la pasión. En otras palabras, el sociólogo alemán propone ambos conceptos, razón y pasión, como conceptos antagónicos, pero que forman parte de toda sociedad. En esta empresa, también lo acompañarían otros clásicos como Durkheim<sup>3</sup>.

Durkheim elaboró una tipología de la sociedad que escapaba de los límites de la razón y dentro de la cual es posible encontrar la idea equiparable a la comunidad de Tönnies, como es la sociedad de solidaridad mecánica, caracterizada por una total competencia de cada individuo en la mayoría de los trabajos, existiendo una mínima diferenciación en razón del género y la edad. La solidaridad vendría dada por el hecho de compartir muchas cosas en común que producen un fuerte compromiso. De cualquier forma, la falta de interdependencia entre los miembros explica que se rijan por leyes de tipo represivas orientadas a la venganza.

En contraposición estarían las sociedades de solidaridad orgánica que se corresponderían con las sociedades modernas. Estas se caracterizan por una mayor diferencia entre sus miembros debido a la división social del trabajo. La solidaridad en este tipo de sociedades vendría dada por la interdependencia de sus miembros en función de cuál es su rol dentro de la estructura social. Dicha interdependencia hace que, a pesar de existir una menor conciencia colectiva, las sociedades se mantengan unidas. En razón de esta interdependencia, la organización social estaría regida por leyes no represivas sino cooperativas y orientadas a la reparación del daño causado<sup>4</sup>.

Por otro lado, las distinciones entre grupos primarios y grupos secundarios de Charles Cooley (1909) o entre la sociedad folk y la sociedad urbana de Robert Redfield (1947), entre otras; han tenido una gran influencia de la dicotomía planteada por Tönnies. Lo mismo podría decirse de Talcott Parsons (1951), quien elaboró una tipología de colectividades posibles según la combinación de uno o más rasgos que se expresan en

---

<sup>3</sup> Aunque tal vez de forma menos explícita, también Weber presenta el concepto de comunidad como un componente de toda sociedad (Marinis, 2010). Lo hace además en contraposición al concepto de asociación. El primero daría cuenta de la acción sustancial, es decir, a aspectos como la cooperación o la solidaridad, mientras que el segundo sería fruto de la acción formal o racional en cuanto a los fines, es decir, instrumental (Op. cit.).

<sup>4</sup> Si bien la antropología estructuralista (Levi-Strauss, 1979) vendría a invertir dicha distinción. En primer lugar, en lo referente al tipo de leyes. Sería en los pueblos denominados primitivos donde predominaba la comunidad legislativa y cooperativa de la reparación, frente a las sociedades occidentales técnicamente desarrolladas, en la que predomina la comunidad legislativa y represiva de la venganza (Foucault, 1979). En segundo lugar, se pone en tela de juicio la supuesta falta de interdependencia en las sociedades premodernas. El mercado matrimonial, las estructuras económicas de la comunidad y la familia representaban un todo orgánico organizado, equilibrado por sus propios mecanismos (Bourdieu, 2005).

parejas antagónicas (Light et al., 1991): afectividad-neutralidad afectiva; colectividad-individualidad; particularismo-individualismo; calidad-prestación; difusión-especificidad. Los primeros rasgos remiten a la idea de comunidad, mientras que el conjunto de los segundos términos remite a la de sociedad.

### **1.3. Debate sobre la persistencia de la comunidad**

Las teorías de Tönnies darían lugar al que puede ser considerado como el primer gran debate en el seno de la sociología, como es el de la desintegración de la comunidad (Op. cit.). Muchas investigaciones posteriores se centraron en dar respuesta a la pregunta: ¿significan los procesos de urbanización/industrialización la desintegración de la comunidad?, ¿o por el contrario esta puede persistir en ambientes urbanos e industrializados?<sup>5</sup> Muchos de estos estudios sobre comunidades a lo largo del siglo XX se centraron precisamente en la validación de su hipótesis.

Las contribuciones provenientes de la Escuela de Chicago fueron especialmente relevantes en este sentido. Autores como Louis Wirth (1938) vendrían a apoyar las tesis de Tönnies. El tamaño, densidad y heterogeneidad de las ciudades hace que los contactos entre extraños sean enormemente superficiales, lo que puede dar origen a fricciones en cuanto las personas sienten que es muy difícil conseguir espacio y privacidad. Wirth llegó a vincular la naturaleza impersonal de la vida de una ciudad con la proliferación de graves problemas sociales. Cuando las personas se sienten aisladas y separadas de un apoyo emocional, son más susceptibles de sufrir colapsos mentales, experimentar depresiones e intentos de homicidio. En forma similar, una actitud indiferente hacia los demás puede permitir tasas crecientes de crimen, de delincuencia y de corrupción<sup>6</sup>.

Por el contrario, otros autores de la Escuela de Chicago vendrían a contradecir la hipótesis de la desintegración de la comunidad. Ya en la década de los veinte, autores como Harvey Warren Zorbaugh (1926) sostenía que los problemas sociales en las ciudades no se debían a la desintegración de la comunidad, sino que se trataba de un fenómeno mucho más complejo. Los problemas venían dados por la tensión creada entre la necesidad de cohesión de la comunidad y los límites que subyacen entre los diferentes grupos sociales en base a su status económico o racial. Cada área de la ciudad

---

<sup>5</sup> Otro autor alemán, Georg Simmel (1903), vendría a validar las teorías de Tönnies a principios del siglo XX. Simmel consideraba que la urbanización tenía efectos corrosivos sobre las relaciones sociales. En el medio urbano, las personas tienden a desarrollar una actitud de indiferencia con el fin de protegerse de los constantes estímulos, ruido y superpoblación que acaba produciendo agotamiento emocional. En consecuencia, los habitantes de las ciudades se vuelven más fríos y distantes que en las comunidades tradicionales.

<sup>6</sup> Posteriormente, en el año 1978, Harvey Cholding vendría a demostrar que la densidad de población no es una causa primaria del crimen (Light et al., 1991) sino que se puede predecir mejor a través de factores como la mezcla racial o la distribución de la riqueza.

conformaría una nueva comunidad, con sus propias instituciones, costumbres, creencias, tradiciones, actitudes, sentimientos e intereses. Su interés se centraba, por el contrario, en la segregación física y social dentro de la ciudad, y de cómo la distancia entre comunidades generaba problemas sociales.

Las teorías sobre la persistencia de comunidad en ambientes urbanos serían desarrolladas posteriormente por autores como Herbert Gans (1962). Gans evidenció la existencia de la comunidad descrita por Tönnies en ambientes urbanos. En 1957, alquiló un apartamento en el West End de Boston para observar allí la vida de primera mano. Se trataba de un distrito de clase trabajadora y de bajos ingresos con cerca de 7 mil habitantes. La mayoría pertenecían a la segunda y tercera generaciones de italo-estadounidenses. Gans encontró que el área distaba mucho de ser el área alienante que había descrito Wirth. Descubrió que se trataba de una comunidad con vínculos cercanos y perdurables y con las redes de apoyo mutuo propias de los pueblos pequeños.

Otro ejemplo parecido sería el encontrado por Gerald Suttle (1968). Este autor estudió a los habitantes del Near West Side de Chicago y también encontró algunas zonas que podían denominarse “aldeas urbanas”, utilizando el término de Gans. El distrito estaba claramente dividido en vecindarios étnicos italianos, mexicanos, negros y portorriqueños. Al igual que West End, este distrito estaba considerado una barriada, pero la vida allí no era la experiencia de soledad y alienación descrita por Wirth. Los negocios étnicos se habían convertido en centros de la vida social del vecindario. Las personas podían detenerse para bromear y chismorrear, discutir sus problemas y expresar sus opiniones. Era frecuente que un cliente abandonase el lugar sin haber comprado nada. Es decir, la transacción económica en sí pasaba a un segundo lugar. Posponer el pago por falta de dinero al contado era visto como algo normal.

En definitiva, tanto Gans como Suttles argumentan que la comunidad, tal y como es descrita por Tönnies, persiste a pesar de la urbanización. Incluso en zonas altamente urbanizadas es posible desarrollar un sentimiento de pertenencia en determinados barrios. No sólo eso, sino que a menudo comparten cierto ambiente étnico. Los residentes suelen ser inmigrantes de pequeños poblados rurales que mantienen el tipo de vínculos comunitarios en el entorno urbano.

También en la primera mitad del siglo XX los estudios sobre comunidades habían proliferado en Europa, especialmente en países como Inglaterra, Irlanda, Gales, Francia y Holanda. También el propio concepto de comunidad continúa su evolución. Ya a la altura de 1955 G.A. Hillery había identificado 94 distintas definiciones sociológicas del término “comunidad” (Murphy, 1989), dando cuenta de un cierto abuso en el uso del propio concepto, hecho que sería destacado en 1968 por uno de los más prominentes investigadores en este campo de la sociología como Norman Dennis (Op. cit.). El propio Dennis, después de haber sintetizado todas las anteriores definiciones, proponía



la siguiente como el modelo más popular: *“por un lado, a una aldea o zona rural, o bien el estilo de vida propio de la clase trabajadora existente en el centro de algunas ciudades y pueblos que simulan la vida tal y como fue en el pasado”* (Op. cit., p.32) De esta definición es posible extraer dos lecturas. En primer lugar, el hecho de incorporar la vida en los barrios obreros de las ciudades suponía ampliar el concepto de comunidad más allá de la vida en las aldeas. Fuera quedarían otras situaciones como los barrios étnicos descritos por Gans o Suttles, circunstancia que podría derivarse de la menor incidencia de la segregación racial en las ciudades europeas al menos hasta la década de los 70; así como una mayor preponderancia de la visión de la sociedad en función de las clases sociales en Europa. En cualquier caso, el concepto de comunidad tönnesiano reducido a la aldea habría sido superado igualmente.

Décadas más tarde, autores como Claude Fischer irían todavía más lejos. Fischer (1982) encontró otras formas de comunidad en el centro de las ciudades. Después de haber entrevistado a más de mil hombres y mujeres que vivían en lugares que variaban enormemente en su grado de urbanismo, concluyó que el este estimula a las personas a buscar amigos en un área geográfica más amplia. La distancia física entre amigos en ninguna forma debilitó los vínculos personales que formaban. En otras palabras, el urbanismo no supone la destrucción de la comunidad sino que simplemente amplía sus fronteras geográficas dentro de las que se construía la comunidad. Asimismo, las relaciones tenderían a estar menos fundamentadas en la semejanza o pertenencia a un lugar o etnia y más en los roles de trabajo y en el compromiso con las asociaciones seculares, como los clubs, grupos de interés y las organizaciones cívicas. En definitiva, ya no sólo se trata de desposeer el calificativo de comunidad de los ambientes rurales, sino desposeerlo de su dimensión espacial.

#### **1.4. Críticas al concepto**

El concepto de comunidad en la sociología clásica no ha estado exento de críticas. A pesar de ser presentado a menudo como un tipo ideal o herramienta analítica, no ha faltado quién ha criticado una visión excesivamente idealista del mismo. Tal y como llegan a afirmar autores como Norman Dennis, el uso del término comunidad en la literatura era a menudo utilizado por razones nostálgicas (Murphy, 1989), lo que limitaba la capacidad del mismo como herramienta analítica. Esto provocó no pocas críticas en el seno de las ciencias sociales. El uso del término se haría a menudo por motivos prácticos/ideológicos. El estallido de nuevas fuerzas sociales acabaría por arruinar el viejo orden social, por lo que era visto como una amenaza para el futuro de determinados sectores. El reclamo de la supervivencia de la comunidad tradicional no sería más que un control ideológico ante los cambios en las relaciones sociales (Davidoff et al., 1976).

El sociólogo británico Ray Pahl advertía de los problemas que rodean a la disciplina conocida como *community studies*. Pahl argumenta (1966) que aislar comunidades como si se fuesen sistemas separados se trataría de un ejercicio irreal en la sociedad urbanizada del siglo XX. Esto no sería posible si se asume que la vida de las personas está siempre formada por la combinación de procesos e influencias tanto locales como nacionales. Ligar patrones particulares de relaciones sociales a un *milieu* geográfico se trataría pues de un acto infructuoso. Es por este motivo que los estudios sobre comunidades rurales acabarían perdiendo credibilidad a partir del decenio de 1970-1980, llegando a ser descrito, de forma un tanto injusta, como “*un pobre substituto sociológico de la novela*” (Oxford Reference, 2015)

A este descrédito habría contribuido la también socióloga británica Margaret Stacey (1969). En uno de sus artículos publicado en 1969 bajo el título de “El mito de los estudios de comunidad”, Stacey propone el abandono de tal concepto y su sustitución por el de sistema social local. La población de las localidades que había estudiado estaba determinada por la combinación de influencias y procesos tanto locales como nacionales. Instituciones tales como los sindicatos o los salarios, rara vez eran de tipo local. Todo ello dificultaría la tarea de describir qué es lo que constituye una comunidad y quién pertenece a ella. El concepto de sistema social local vendría a considerar este tipo de aspectos. Lo verdaderamente distintivo en los estudios a nivel local sería la manera en que las instituciones o grupos de personas interrelacionan unas con otras. Los sistemas sociales locales sólo se formarían cuando coinciden varias relaciones sociales al mismo tiempo y en el mismo espacio. Es decir, sólo cuando existen vínculos entre grupos sociales, políticos, religiosos o de trabajo es cuando el sistema de estratificación social de base local se superpone al sistema de estratificación social a nivel nacional. El concepto de sistema social local tiene en cuenta la existencia de relaciones de conflicto que el concepto de comunidad negaba. Dicho conflicto podría manifestarse tanto dentro del sistema local como entre dos o más sistemas.

A pesar de su gran aporte, el impacto de su teoría sería limitado en años posteriores (Oxford Reference, 2015). En el momento de su publicación, la sociología urbana, disciplina dentro de la cual el concepto de comunidad había ocupado no pocos esfuerzos, estaba experimentando un cambio de rumbo alejado de la microsociología propio de los estudios sobre comunidades. A cambio, la atención se centraba en cómo los procesos macrosociales daban o se manifestaba en función de los diferentes emplazamientos. En otras palabras, la comunidad pasa de ser una unidad empírica a ser considerada como un indicador en el que se reflejan los procesos de cambio globales. De cualquier forma, hubo una reactivación del interés por los estudios de comunidad entre los sociólogos urbanos, esta vez bajo el nombre de *locality studies* (Opt. Cit.). Esto se debe principalmente al interés de muchos investigadores a la hora de explicar las pautas de cambio social experimentadas en muchas regiones industrializadas de los

países de economías avanzadas. Los procesos de desindustrialización experimentados por muchas de estas regiones han incentivado el estudio de las comunidades afectadas, los cambios en su estructura social, política y económica. Lo mismo podría decirse de la conversión de áreas de clase trabajadora de una ciudad en vecindarios urbanos de clase media y media alta o *gentrification*, la proliferación de barrios étnicos y/o multiculturales o la explosión demográfica experimentada por muchas poblaciones rurales como consecuencia de la instalación de grandes industrias en regiones remotas, principalmente a partir de la crisis del petróleo y por la necesidad de muchas economías avanzadas de incrementar su independencia energética.

Todos estos fenómenos motivaron un aumento en el interés por los estudios sobre comunidades hasta nuestros días. Baste decir que gran parte de los trabajos realizados han supuesto un gran avance en términos empíricos pero han soslayado la difícil tarea de delimitar el significado conceptual de la palabra comunidad. Tanto es así que en la mayoría de las veces o bien se soslaya una definición estricta de la misma o bien se opta por asumir la definición aportada por clásicos como Tönnies. Una de las principales razones es atribuible a la falta de consolidación de los estudios de comunidades como sub-disciplina dentro de la sociología. A pesar de su relevancia en las primeras fases de la sociología y a pesar de existir todavía numerosos departamentos y centros de investigación sobre el tema, se trata más bien de un campo de estudio común a otras disciplinas como sociología urbana, sociología rural, ecología humana o sociología ambiental, entre otras. Esto motiva que no siempre los estudios se autodenominen como estudios de comunidad, aunque sí podrían ser considerados si tenemos en cuenta la escala local de los análisis (Op. cit.).

### **1.5. El concepto de comunidad local hoy**

Recapitulando, el concepto de comunidad aparece ya en los textos de clásicos griegos como Aristóteles y sería con el propio desarrollo de la sociología a partir del siglo XIX cuando experimenta una mayor evolución como palabra concepto de la mano de sociólogos como Tönnies, Durkheim o Weber. La comunidad es presentada como un tipo ideal y herramienta analítica para entender las transformaciones sociales que daban lugar a la sociedad industrial y capitalista del siglo XIX. Hacía referencia a una dimensión de la sociedad no-industrializada propia de las zonas rurales y en oposición al concepto de sociedad propio de las zonas urbanas. No obstante, su definición en función de características ideales y nostálgicas le costó no pocas críticas por su escasa validez científica. Después de esta primera generación de sociólogos, la tendencia central consistía en concentrarse en sectores específicos de la sociedad moderna. Estratificación, sociología urbana y rural y estudios industriales, entre otros, se convirtieron en los temas centrales de las investigaciones sobre comunidades. Mientras que la generación anterior había usado este tipo de datos como material para la

construcción de ideas de la sociedad en su totalidad, ahora hacía su aparición una nueva epistemología. La comunidad como palabra concepto acaba por abandonar muchas de las características atribuidas por los clásicos. No sólo es posible encontrar comunidades en ambientes rurales, sino también en los barrios obreros o étnicos de grandes ciudades. La industrialización y urbanización no supone, en definitiva, la desintegración de la comunidad, pero sí la moldea, dando lugar a nuevas formas. En cualquier caso, el concepto sigue haciendo referencia a un espacio y a un tiempo. Comunidad sigue significando grupos de personas que comparten valores y actitudes y que actúan en un espacio más o menos delimitado en un tiempo determinado.

Pero el proceso de urbanización continúa y ya en la década de los 60 hay quien considera el propio concepto como no válido. Las influencias externas como el Estado hacen que los estudios a nivel local no den cuenta de la realidad, es necesario tener en consideración factores ajenos. Surge pues el concepto de sistema social local para dar cuenta de estas dinámicas. Pero para entonces, el interés de la sociología ya había cambiado de rumbo. A partir de los 70 y ante el inminente proceso de globalización que llega hasta nuestros días, el interés se centra en los procesos globales, lo local es sólo producto de los primeros. Pero sólo hasta cierto punto. Pueblos mineros en zonas remotas, ciudades enteras afectadas por procesos de desindustrialización, *gentrification*, *boomtowns*; demasiados fenómenos como para no prestarles atención. La sociología urbana y rural, la sociología del medioambiente, entre otras, rescata un concepto que parecía olvidado.

Pero aún hay más. Parece difícil entender el concepto de comunidad sin atender a los cambios que han supuesto las nuevas tecnologías. Los avances recientes en los medios de comunicación e información han tenido efectos evidentes en la manera de entender las formas de relacionarse con los demás. Las posibilidades de establecer relaciones sin estar necesariamente circunscritas a la comunidad local se han multiplicado de forma extraordinaria en las últimas décadas. La proliferación de las redes sociales en internet es tal vez el mejor ejemplo. El que más y el que menos está familiarizado con su uso y manejo. La vida social como resultado de compartir un espacio común más o menos delimitado como barrios, pueblos o aldeas parece dar paso a otro tipo de vida basado en algún interés común. La gente se percibe a sí misma como parte de un grupo sin que este esté basado en una interacción diaria y cara a cara. A menudo, estas nuevas formas de relacionarse llegan a trascender incluso las fronteras nacionales. Apenas un clic es lo único que separa a los individuos de incrementar su red de contactos. Se introducen

nuevos conceptos como comunidades personales, inteligencia colectiva y redes sociales.<sup>7</sup>

Pero además del factor tecnología, no se ha de obviar la repercusión de los cambios económicos. En un contexto de globalización, las corporaciones e instituciones financieras intercambian capital alrededor del mundo para buscar localizaciones rentables para hacer negocios. Los trabajadores cambian constantemente de lugar en busca de mejores oportunidades de trabajo.

Todos esos factores minan el sentido de la comunidad basada en el lugar. O quizás no tanto. Los flujos migratorios no siempre significan el abandono de la comunidad por parte de los emigrantes. En ocasiones siguen participando en la vida social, política y económica de la comunidad, incluso a pesar de haber echado raíces en el extranjero. Las nuevas tecnologías así lo permiten. Nace pues el concepto de *transnational villagers* (Levitt, 2001). Todo ello tiene profundas implicaciones en la forma de entender las comunidades hoy en día.

En cualquier caso, todo parece indicar que la *Gemeinschaft* cede paso, irremediablemente, a una nueva modernidad líquida o post modernidad, no exenta de críticas por otra parte (Putnam, 1995; Wacquant, 2009; Bourdieu, 1999a; Bauman, 2000; Sassen, 2013). En definitiva, motivos suficientes para dar por cerrado el ya viejo debate en el seno de la sociología sobre la persistencia de la comunidad en base al espacio. Lejos de ser así, las teorías del capital social parecen haberlo reactivado.

Alejados de la visión nostálgica de clásicos como Ferdinand Tönnies, las ideas de capital social de autores como Coleman, Bourdieu o Putnam han redimensionado los estudios sobre la comunidad local.

En primer lugar con relación a su capacidad analítica. Los estudios sobre comunidades no se ciñen a la dicotomía tönnesiana sino que procuran una medición más sofisticada y específica. El número de asociaciones, la frecuencia de participación, el nivel de confianza, son algunos de los indicadores utilizados para medir las reservas de capital social y que permiten concluir de una forma más consistente cuando es posible hablar de la existencia o no de una comunidad.

En segundo lugar, a pesar de las diferencias tanto teóricas como metodológicas que separan a las principales teorías sobre el capital social, todas comparten una visión dinámica del mismo (Ramírez Plascencia, 2005). Es decir, el capital social es percibido

---

<sup>7</sup> Como sugiere Teódulo López (2010), hay analistas de redes sociales (Wellman y Berkowitz), colectivos inteligentes (Howard Rheingold), “Cerebro global” (Heylighen), “la sociedad de la mente” (Marvin Minsk), “inteligencia colectiva” (Derrick de Kerckhove), “intelligent networks” (Albert Barábasi), and “collective intelligence” (Pierre Lévy), “las redes inteligentes” (Albert Barabasi), “inteligencia colectiva” (Pierre Lévy).

como un conjunto de recursos susceptibles de ser creados, destruidos o mantenidos. Esto hace que la comunidad pueda ser vista como una realidad a ser construida. En un contexto de creciente individualización el mero hecho de compartir un espacio puede ser motivo suficiente para constituir una comunidad. Nada hace pensar que los residentes tengan que compartir los mismos valores o que se adhieran a las mismas normas (Robinson y Green, 2010). En realidad, el concepto de comunidad haría referencia al potencial de interacción entre los residentes de un área específica. El hecho de existir asuntos que afectan a todos, tales como la educación, la vivienda, la salud, el trabajo; sería motivo suficiente para una acción colectiva, sin necesidad de compartir determinados valores, normas o actitudes que nada tienen que ver con dichos asuntos. En otras palabras, residir en una localidad específica no implica que se constituya una comunidad, pero sí se constituye cuando los residentes de un área geográfica específica se movilizan para actuar sobre los intereses colectivos orientados a nivel local. De ahí se derivan conceptos como desarrollo comunitario (Bhattacharyya, 2004; Robinson y Green 2010, Marchioni, 1999; Rezsohazy, 1991, entre otros) que buscan precisamente construir redes de actores comprometidos con actividades a través del asociacionismo o capital social en el sentido de Putnam.

## **1.6. Comunidad, espacio e identidad**

De la descripción realizada hasta el momento podría desprenderse que el estudio de la comunidad debe abordarse exclusivamente como una estructura de instituciones que poseen una serie de significados objetivos. Sin embargo, para entender el concepto en toda su magnitud se debe prestar atención no sólo a su definición objetiva sino también a la forma en que esta es experimentada por sus miembros. ¿Cómo experimentan las personas la comunidad?

Este asunto ha sido extensamente tratado tanto en el seno de la sociología como de la antropología social. La importancia de la comunidad en la creación de identidades colectivas es probablemente el aspecto que mejor ayuda a explicar la forma en que es vista por sus miembros. Se trata al fin y al cabo de la entidad a la que uno pertenece y la arena en la cual la gente adquiere sus más fundamentales experiencias de vida social fuera del hogar. Es donde uno percibe el significado de parentesco en la medida en que percibe sus límites por medio de una “yuxtaposición al no-parentesco” (Cohen, 2002). También se aprende el sentido de la amistad, el sentimiento de asociación cercana y la capacidad de expresarse o gestionar las relaciones sociales. Es, en definitiva, donde uno adquiere la cultura necesaria para convivir con los demás, entendiendo por cultura un sistema de símbolos compartidos. Una lengua común o un pasado compartido son claros

ejemplos de símbolos en una comunidad, pero pueden existir otros más específicos, como un lugar o edificio emblemático para sus miembros.

Es necesario subrayar, no obstante, la diferencia entre dichos símbolos y su significado (Geertz, 1992). A pesar de la existencia de símbolos compartidos, el significado asociado a ellos puede variar de unas personas a otras. Aprender palabras y adquirir los componentes de un lenguaje dan a uno la capacidad de comunicar con otras personas, pero eso no le dice a uno lo qué comunicar. Lo mismo con los símbolos. Estos no indican su significado. Estos apenas otorgan al individuo la capacidad de dotarles de sentido. Que la mina sea un símbolo en una comunidad minera no quiere decir que todos se asignen el mismo significado. Este podría variar enormemente entre los mineros y los propietarios de la mina. O tal vez entre los trabajadores de la mina y los no trabajadores de la mina que residen en la comunidad. En definitiva, para desenmarañar analíticamente el concepto de comunidad desde un punto de vista subjetivo, resulta imprescindible abordar las relaciones entre ambos conceptos.

Desde un punto de vista subjetivista, los límites no son necesariamente de tipo administrativo o físicos, sino que dependen de hasta donde el sistema de símbolos son válidos y a partir de donde este pierde sentido. Pueden hacer referencia desde a todo un país hasta comunidades a pequeña escala como barrios o pueblos.

Los símbolos son una referencia social para los miembros de la comunidad. Su importancia radica en el hecho de tratarse, junto con el factor individual, de la principal fuente de identidad para sus miembros. Las personas se definen a sí mismas en función de dichos símbolos y, sobre todo, del significado que ellos mismos le asignan. La identidad social o colectiva sería pues el resultado de compartir dichos símbolos y/o significados.

Es precisamente su función de referente social lo que hace que siempre tienda a ser constantemente definida y consolidada por sus propios miembros, es decir, las comunidades luchan por mantenerse vivas. El interés de la visión subjetivista a efectos del presente estudio se asienta en la forma en que un proceso de industrialización en un ámbito rural afecta a la forma en que la comunidad es experimentada por sus miembros. En otras palabras, cómo afecta dicho proceso a la identidad de la comunidad. En este sentido resulta de vital importancia asumir la estrecha relación entre identidad y

estructura social (Lisón Tolosana, 1997). Su estudio nos habla de su imaginario social, de sus conflictos, de las negociaciones que tienen lugar entre los distintos sectores que componen la comunidad. De ello se deriva su carácter modificable. Los símbolos, los significados y los discursos asociados a las identidades permanecen abiertos y sujetos a dichas negociaciones y conflictos, así como inmersos en relaciones de poder (Castells, 2003; Bauman, 2004; Bourdieu, 2000; Laclau, 1994).

### **1.7. Espacios de vida y globalización**

Por otro lado, también el factor espacio resulta imprescindible para comprender el concepto de comunidad desde un enfoque subjetivista. Su presencia no resulta determinante para poder hablar de la existencia o no de una comunidad en el sentido estricto. Como sugiere el concepto de “comunidad imaginada” de Anderson (2004), es suficiente con que esta sea imaginada por sus miembros, sin la necesidad de una interacción cara a cara. En efecto, a medida que el flujo de comunicaciones e intercambios entre los miembros de las comunidades tradicionales y el mundo externo se acentuó, la difuminación de espacios propios diluyó la diferencia entre endogrupos y exogrupos. La dimensión espacial acabaría por perder peso en la definición de comunidades. Esto vendría a profundizarse con aspectos tales como la llegada de la era digital, así como alta transitoriedad como fruto de la flexibilidad laboral.

Sin embargo, esto no anula por completo la importancia de la dimensión espacial. Tal vez la pregunta sea ahora ¿cómo los individuos experimentan las comunidades basadas en compartir un espacio en común en un contexto de dominación del factor individual y alta transitoriedad? El concepto de “comunidad estética” de Bauman resulta suficientemente elocuente a este respecto. Se trataría de “comunidades listas para el consumo, comunidades instantáneas [...] que no requieren una larga historia, su característica común es la naturaleza superficial y episódica de vínculos que surgen entre sus miembros, “los vínculos son fríos y efímeros” (González, 2007, p. 192). En contraposición, Bauman habla de “comunidades éticas”, caracterizadas porque tejen unos compromisos de tipo compartir *fraternamente*, reafirmando el derecho de todos sus miembros a un seguro comunitario. Procura compromisos de largo plazo imposibles en las comunidades estéticas.



Su visión crítica de la realidad resulta evidente hasta el punto de poder ser tachado de nostálgico. Además, su validez empírica podría ser puesta en tela de juicio. El autor apenas aporta datos o estadísticas. Su teoría está construida a fuerza de metáforas, alusiones a programas de televisión o textos de literatura, entre otros. Sin embargo introduce también elementos indispensables para el estudio de cualquier comunidad hoy. Y lo hace poniendo de relieve la relación entre espacios de vida e identidad en un contexto de globalización. La manera en que muchas personas experimentan la comunidad hoy tiene mucho que ver con lo que él llama una “sociedad líquida”. Esto se reflejaría muy bien en, por ejemplo, los esfuerzos cotidianos, intangibles, casi imperceptibles, de una familia en la construcción de un espacio de condiciones materiales pero también de clima de confianza y de entendimiento comunal que se asemeje al ideal de hogar.

En consecuencia, relaciones sociales débiles que no llegan a fortalecerse por el carácter efímero que le imprime, entre otros factores, el tiempo de residencia fruto de la flexibilidad laboral. Reclama pues la recuperación de “espacios de identificación socio-espacial” (Op. cit., 2007) que faciliten la construcción completa de identidades y proyectos de vida duraderos. En otras palabras, las comunidades imaginadas podría ser hoy en día el principal referente en la construcción de identidades. Sin embargo, la ausencia de la dimensión espacial es vista como un inconveniente para su pleno desarrollo.

Por lo tanto, al igual que las teorías del capital social, Bauman concibe la comunidad como algo a ser construido con el fin de desarrollar identidades colectivas sólidas y donde el espacio se presenta como elemento esencial. Llegados a este punto cabe hacerse la pregunta: ¿es el concepto de comunidad de Bauman equiparable al de Tönnies? Lo cierto es que el sociólogo hace continuas referencias a este último como fuente de seguridad y reconocimiento, sin embargo, no está claro que la comunidad y los espacios de vida compartidos que él reivindica puedan ser equiparables a la comunidad descrita por Tönnies. Esta hacía referencia a sociedades pre-industriales donde el entendimiento compartido por todos sus miembros se da por descontado, no se construye ni se consigue al cabo de un trayecto, sencillamente está ahí y nadie osa hacer conciencia de ello, ya que de hacerlo se perdería el estado de inocencia que permite su existencia.

Por el contrario, la comunidad es ahora vista como una realidad a ser construida a pesar de las “*fuerzas desintegradoras de la globalización*” (Op. cit.) y requiere una plena conciencia de sí misma. En segundo lugar, la seguridad que emana del carácter preconcebido de la comunidad preindustrial contrasta además con su carácter predeterminista. En términos parsonianos, el estatus y el rol de sus miembros no era adquirido por los individuos sino asignado en función de, por ejemplo, el tipo de familia en el que había nacido. Es decir, la comunidad brindaba seguridad pero para ello sustraía espacios a la libertad y “*la seguridad sin libertad equivale a esclavitud*” (Op. cit., p. 27). No parece estar claro que, tras el proceso de liberación experimentado hasta nuestros días, el individuo esté dispuesto a retomar ese camino, aún a costa de encontrarse sin seguridad. ¿O tal vez sí?

Según la *World Values Survey*, la principal fuente de estadísticas comparativas sobre actitudes, valores y opiniones en el mundo realizado periódicamente por la Universidad de Michigan, el 47% de la población mundial considera como principal identidad de referencia la región o la localidad. Es precisamente a partir de este tipo de datos que sociólogos como Manuel Castells (2003, 2012) vendrían a contradecir los argumentos de Bauman sobre la globalización, en especial con relación a la actitud adoptada por los ciudadanos, “*cuanto más conectados estamos en nuestra sociedad, más necesitamos saber quiénes somos*” (2012), afirma.

La globalización podría estar suponiendo una búsqueda de identidades basadas en los orígenes, es decir, en un *Gemeinschaft* que ya no existe. De cualquier forma, no parece que sus argumentos contradigan la existencia de fuerzas desintegradoras de la globalización, sino más bien la actitud adoptada en contra de estas por determinados sectores de la sociedad. Esto, argumenta Castells, estaría estrechamente relacionado con la proliferación de determinados movimientos sociales en la sociedad actual. Y de entre todos los movimientos estudiados por Castells (2003), es la lucha por una “*práctica cotidiana de la identidad*” el leitmotiv de muchos de ellos. También la reivindicación de la comunidad estaría entre sus principios rectores.

Un buen ejemplo es lo que sucede en España. El movimiento “*indignados*” que surgió a partir del 15 de mayo de 2011 representa, entre otros aspectos, una reivindicación del espacio público en un contexto de globalización. Consignas como “*toma la plaza*” ilustran este hecho. Una especie de vuelta a la democracia asamblearia en espacios

públicos al más puro estilo de las ágoras atenienses donde se establecen alternativas al sistema actual y se profundiza en la democracia.

En cualquier caso, argumenta Bauman, la identidad del individuo estaría precisamente caracterizada por esta ambigüedad. Por un lado, la nostalgia por la comunidad tradicional y por otro, “*conformidad absoluta con el ethos de la modernidad líquida*” (González, 2007). Es como si el individuo padeciese el trance de querer al mismo tiempo las seguridades de un tiempo ido, evaporadas por el “*resquebrajamiento de las estructuras que sostenían los vínculos en la modernidad sólida*” (Op. cit., p. 186), y las libertades emanadas justamente de esa ausencia de vínculos en un tiempo presente vaporoso e inasible.

Es precisamente en este horizonte de búsqueda de identidad donde Bauman esboza su concepto de comunidad. Este es concebido como un “*sitio de llegada, hogar milenario, consuelo de seguridades extraviadas pero a la vez espacio excluyente de autoafirmación*” (Op. cit.). Su concepto de comunidad ética vendría a aportar dichas condiciones, si bien, como el propio autor señala en repetidas ocasiones, la tendencia es precisamente la contraria. Son las comunidades estéticas las que proliferan en razón del proceso de individualización de la sociedad, lo que le lleva a adoptar una visión pesimista del devenir de la humanidad, lo que por otro lado lo acerca a otros sociólogos contemporáneos como Antony Giddens, quien también considera que el hombre no se encuentra en condiciones de hacer frente a las fuerzas globalizadoras por sí sólo. Según Giddens, las nuevas situaciones problemáticas darían lugar a lo que él denomina como comunidades reflexivas (Bialakowsky, 2010). Esta escaparía del tipo de relaciones propias tanto del *Gemeinschaft* como del *Gesellschaft* y acabarían generando una comunidad en un sentido más activo y a menudo a través de “*distancias espacio-temporales indefinidas*”, como grupos de autoayuda (Giddens, 1994).

Si bien su carácter de “refugio” frente a la globalización lo acerca al concepto de comunidad ética de Bauman, la novedad en este último radica en la importancia otorgada a la dimensión espacial. El espacio es visto como un elemento esencial para constituir no tanto comunidades en sí mismas sino comunidades cohesionadas que protejan plenamente al individuo de las fuerzas desintegradoras de la globalización. Teóricos como Augé (2012) son todavía más explícitos a este respecto, “*una relación se construye a través del tiempo y del espacio*”. Para el antropólogo francés, su

importancia radica, al igual que para Bauman, en su relación con la identidad. Los medios tecnológicos hoy en día pueden llegar a ser de gran utilidad, afirma, sin embargo, se trata de instrumentos de “*identidad pasiva*” al tiempo que harían perder la dimensión del tiempo y del espacio.

Castells (2012) va más allá al proponer que ambas, uso de medios tecnológicos y relaciones espaciales, podrían estar relacionadas. La vida “líquida” en Internet a la que hace referencia Bauman, podría guardar una estrecha relación con la vida en la comunidad. Es decir, las personas más activas “virtualmente” tienen más probabilidades de tener una “vida real” más activa. Así se desprende de sus investigaciones empíricas.

De cualquier forma, lo que se deriva del debate actual sobre el concepto de comunidad no es otra cosa que, en primer lugar, la tensión entre globalización y las comunidades basadas en el espacio. La fuerza desintegradora de la primera haría mella en las segundas. En segundo lugar, su carácter construible. Sólo mediante la acción colectiva parece posible una reconstrucción, si es que así se desea, de dichas comunidades. En este contexto, aparecen conceptos como el de pueblos o ciudades en transición (Hopkins, 2007) que buscan una vuelta a la comunidad sin otro fin que el de mantenerse al margen de las turbulencias económicas de la globalización. Su notoriedad se ha visto aumentada en el contexto de crisis económico-financiera que ha acechado a las economías de occidente desde el año 2008, como también lo han hecho determinados movimientos sociopolíticos surgidos a partir de teorías ya clásicas en el mundo académico, como la teoría del *peak oil* (Hubbert, 1962), del decrecimiento (Latouche, 2011; Illich, 1974, Taibo, 2009), huella ecológica (Rees, 1992; Rees y Wackernagel, 2012; Martín Palmero, 2004) u otras relacionadas con el ecologismo y la sostenibilidad. Sin entrar a valorar en detalle su verdadera trascendencia social y política, lo cierto es que todas ellas tienen como trasfondo una reivindicación de la vida en comunidad. Es decir, en el fortalecimiento de las economías a pequeña escala en un mundo globalizado, en la centralidad de las relaciones familiares y sociales por encima de las de consumo, entre otros aspectos.

Son innegables las connotaciones ideológicas que el concepto de comunidad tiene en este sentido. En cualquier caso, este no sería atribuible al interés de las clases dominantes como se apuntó anteriormente, sino más bien como una reivindicación de las clases populares ante lo que desde una visión marxista puede ser considerado como

fuerzas opresoras del capitalismo globalizado. Sin embargo, el carácter ideal del concepto parece escapar de una mera consideración ideológica. La crisis económica ha conllevado a la búsqueda de común (de la comunidad) por parte de partidos y organizaciones de distinta ideología, no sólo izquierdista. Descentralizar el estado y apoderar las empresas sociales y las familias es visto como la solución comunitaria en el seno del conservadurismo británico (López, 2010), por poner un ejemplo. Si bien esta visión de la comunidad es a menudo criticada por tratarse de una vuelta a las estructuras de autoridad propias de la comunidad tradicional o por su intento de reducir el papel del Estado, entre otros aspectos (Caney, 1992).

En definitiva, el uso de comunidad como ideal en la actualidad parece trascender los aspectos ideológicos, si bien, la diferencia podría estribar en sus formas, es decir, en la consideración de los actores con presencia en la comunidad. La importancia otorgada a la familia como institución en el seno del conservadurismo contrastaría con la otorgada al individuo desde un punto de vista liberal. En cualquier caso, el interés de esta visión a efectos de la presente tesis radica en la existencia o no de un discurso sobre la necesidad de fortalecer la comunidad en la medida en que esta se haya visto afectada por el proceso de industrialización y urbanización; la existencia, en definitiva, de movimientos y fuerzas sociales tanto de izquierdas como de derechas que reivindiquen una reconstrucción de la comunidad.

## **CAPÍTULO 2. Concepto de capital social.**

Los debates y la literatura generada alrededor del concepto de capital social desde los años 90 hacen de este un marco teórico y empírico incomparable para el estudio de comunidades y, en particular, para comprender los cambios sociales experimentados a raíz de un proyecto minero como el estudiado en la presente tesis.

Con ese fin, el objetivo de este capítulo es hacer una introducción a las teorías del capital social. En primer lugar, se lleva a cabo una breve exposición del concepto y de las principales corrientes teóricas. Posteriormente se muestran las diferentes formas de capital social como punto de partida para la operacionalización del marco teórico de la tesis.

Cabe tener en cuenta que las teorías del capital social han estado sujetas a importantes debates sobre su propia definición que de alguna manera han dificultado un mayor desarrollo y consenso acerca de su aplicación como herramientas analíticas. De este modo, lo aquí presentado son las visiones de los principales autores y, especialmente, de aquellos que han centrado sus trabajos en el estudio de comunidades locales.

### **2.1. Definición del concepto.**

A pesar de encontrar formulaciones implícitas al concepto de capital social en clásicos como Durkheim, sería a partir de las contribuciones en años recientes de autores como Bourdieu, Coleman y Putnam cuando se genera un importante debate respecto a su definición, dimensiones e indicadores empíricos. A pesar de la existencia de otras propuestas teóricas, las corrientes desarrolladas hasta el día de hoy parten normalmente de alguno de estos tres.

Coleman utilizó el término para describir un recurso de individuos que emerge de sus “lazos sociales” (1988) allí donde las personas se coordinan para facilitar una acción colectiva; mientras Bourdieu hacía referencia a las ventajas y oportunidades que obtienen las personas al ser miembros de ciertas “comunidades”. Estas ventajas estarían explicadas por lo comúnmente conocido como “*influencias*” (Bourdieu, 2000), que no dejan de ser una capacidad de los individuos para movilizar en su favor el capital de un grupo más o menos institucionalizado y rico en capital. Por otro lado, Putnam et al. (2003) define el capital social como aquellos aspectos de la organización social tales como confianza, normas y redes, que pueden mejorar la eficiencia de una sociedad al facilitar la acción colectiva coordinada. En otros términos, si uno trabaja en una comunidad donde hay confianza, valores, redes y aspectos semejantes, el resultado será más efectivo que el trabajo realizado dentro de una comunidad donde estos no existen. En consecuencia, el concepto de capital social es a menudo relacionado con la capacidad de desarrollo de determinadas comunidades o, en términos generales, existe una alta aceptación de la relación entre capital social y economía.

## **2.2. Dimensiones del capital social.**

El autor que posiblemente más ha influido en el debate sobre las diferentes formas de capital social ha sido Putnam. Su definición más reciente diferenciaba entre tres grandes dimensiones del capital social como son la confianza, las normas de reciprocidad y las redes sociales. Así lo hacía entender en 1994 en su trabajo *Making democracy work: Civic traditions in modern Italy*. Dicha clasificación puede ser considerada como la matriz de la que parten muchas otras clasificaciones desarrolladas hasta la fecha. De entre todas ellas, la realizada por Nahapiet y Ghoshal (1998) es posiblemente la más completa ya que los autores se hacen eco de las contribuciones de innumerables autores en un intento por unificar criterios en un campo que, como se ha comentado anteriormente, ha carecido de consenso. Estos autores definen el capital social en tres dimensiones, a saber,

- Estructural
- Relacional
- Cognitiva

La dimensión estructural, entendida como el conjunto de vínculos entre individuos o grupos, facilita la colaboración mediante la disminución de los costes de transacción y la acumulación de aprendizaje social. En cuanto a la dimensión relacional, esta se describe como el tipo de relaciones personales que la gente establece a través de interacciones entre ellos y que tienen como consecuencia que se espere la colaboración por parte del otro. Finalmente, el capital social cognitivo, el cual predispone a las personas a colaborar en la medida en que incluye aspectos tales como un código común o un paradigma compartido que facilita una comprensión común de los objetivos colectivos y las formas adecuadas de actuar en un sistema social, incluso en la ausencia de vínculos y relaciones objetivas entre los miembros de una comunidad.

### **2.2.1. El capital social estructural**

La dimensión estructural del capital social se compone por tanto de interacciones sociales susceptibles de ser objetivadas. Dichas interacciones se corresponderían con el concepto de densidad de las relaciones sociales presente en la obra del sociólogo ambientalista William Freudenburg, en su intento por comprender los cambios en las comunidades afectadas por la minería a gran escala. Esta dimensión explica cómo las personas pueden obtener ciertas ventajas mediante el uso de contactos personales dentro de la estructura de interacciones sociales, como puede ser obtener información para acceder a un trabajo o determinados recursos. La revisión de la literatura a este respecto pone de manifiesto varias formas de entender esta dimensión.

En primer lugar, el propio Putnam llegó a desarrollar toda una tipología de formas de capital social en lo referente a esta dimensión tal y como se muestra a continuación:

**Tabla 3 Tipos de capital social**

Tipos de capital social	
Formal	Informal
Denso	Tenue
Vuelto hacia dentro	Vuelto hacia fuera
Vinculante	Que tiende puentes

**Fuente:** elaboración propia

El capital social formal se refiere a las redes y asociaciones constituidas sobre bases organizativas identificables que tienen estructura, autoridades, reglas de funcionamiento, etc. Por el contrario, el capital social informal se refiere a un amplio abanico de situaciones de convivencia social carente de formalidades. Se trata de lo que Pérez-Díaz (2003) denominó como “formas blandas de sociabilidad” en referencia a reuniones familiares o de amigos o a los juegos deportivos y celebraciones espontáneas.

El capital social denso frente al tenue se refiere al nivel de interacción social que puede existir entre personas que comparten un mismo espacio social. Hay mayor densidad de capital cuando las redes que vinculan a determinado grupo de personas son más estrechas y variadas. Por otro lado, el capital social tenue comprende contactos entre personas, limitados a cierto propósito y contexto. Se refiere a encuentros esporádicos o al mero hecho de saludar a personas por la calle.

Putnam diferencia también entre capital social vuelto hacia dentro y hacia fuera. En el caso del primero, las redes sociales y asociaciones cívicas tienden a apoyar los intereses particulares de sus agremiados mientras que el segundo pretende promover el interés público.

Relacionado con el anterior, Putnam toma prestada la distinción hecha por los sociólogos Gittell y Vidal (1998) entre capital social vinculante y el que tiende puentes. El capital social vinculante o *bonding* tiende a reforzar identidades específicas, excluyentes, en función de ciertos aspectos como la raza, la religión, la clase, etc. Este tipo de capital es útil para fortalecer la reciprocidad limitada al grupo y estimular la solidaridad. Algunos ejemplos de este tipo de capital se encuentran en las asociaciones de emigrantes, en los sindicatos o las agrupaciones religiosas. Por el contrario, el capital social que tiende puentes o *bridging* se orienta sobre todo hacia fuera de los grupos primarios. Tiende a integrar a personas de diversas clases sociales y puede generar identidades y reciprocidades más amplias. El primero funcionaría como una especie de “superadhesivo” social, mientras que el que tiende puentes lo haría como un “superlubricante”, si bien es cierto que determinadas redes sociales pueden llegar a lograr ambos efectos.

Es importante subrayar que, tal y como apunta autores como Portes (1998, 2014), el capital social puede tener “un lado oscuro” (*downsides*) debido a las dinámicas internas



y excluyentes. Estos resultados podrían ser presiones grupales excesivas sobre los miembros que forman parte de redes densas y estrechas, así como la exclusión de las personas que no forman parte de tales redes o grupos.

Por último, otros autores han introducido otras formas como capital social *linking*. Este hace hincapié no sólo en la existencia de organizaciones y/o vínculos entre los diferentes miembros y grupos sociales, sino también entre individuos o los grupos a los que pertenecen con otras personas o grupos en una posición de poder política o económica (Limón et al, 2013) Se trataría, por lo tanto, de un capital social de tipo vertical. Por último, autores como Sabatini (2009) han propuesto una última forma de capital social, el corporativo, que estaría formado por aquellas asociaciones profesionales (sindicatos de agricultores o cooperativas agrícolas) que persiguen y defienden los intereses particulares de sus miembros (Sabatini, 2009). Es decir, se trataría de un tipo de capital social formal referido exclusivamente a las agrupaciones empresariales o de trabajadores.

Es importante tener en cuenta la ingente literatura surgida con relación al capital social corporativo en el seno de los estudios sobre desarrollo local y territorial. El concepto de *local embeddedness* de Granovetter (1985) es posiblemente el mejor ejemplo. El sociólogo económico viene a sugerir, partiendo del concepto de *embeddedness* de Karl Polanyi (1957), que la economía no puede ser entendida partiendo exclusivamente de las instituciones económico en la medida en que otros factores como es el capital social corporativo también juegan un papel fundamental. Se trataría, por lo tanto, de redes sociales de cooperación entre las diferentes organizaciones económicas de un territorio dado. La existencia de agentes locales con las mejores intenciones a la hora de innovar o invertir en un territorio podría no traducirse necesariamente en beneficios para la economía local siempre y cuando no existan relaciones de cooperación para reforzar su capacidad de acción. En otras palabras, en concepto de *local embeddedness* hace referencia a la necesidad de un tejido de empresas arraigadas e incrustadas dentro del sistema social local y donde las empresas se puedan beneficiar de la reducción de costes que supone la existencia de relaciones sociales estables y de confianza en el propio territorio.

### **2.2.2. Capital social relacional**

Se trata de una dimensión del capital social que depende del grado en el cual los actores se ven a ellos mismos conectados con otros actores, es decir, de la existencia de confianza (Parra Requena, 2010). Su ausencia puede afectar a la comunidad en términos de cohesión social y capacidad de emprender nuevos proyectos de desarrollo. A efectos empíricos, y siguiendo los trabajos de Sabatini (2009), se han identificado diferentes niveles de confianza, a saber: confianza basada en el conocimiento, definida como la confianza que se tiene en la gente conocida; confianza social generalizada, aquella que

se tiene hacia las personas desconocidas, y la confianza en servicios públicos, derivada del uso y acceso a ellos. Además de toda esta visión de la confianza, el análisis también incluye la seguridad subjetiva, entendida como la percepción subjetiva de que la comunidad local es un lugar seguro para vivir.

De dicha confianza se derivaría también la existencia de normas sociales compartidas en la comunidad. Como sostiene Coleman (1988), una norma existe cuando representa un grado de consenso en el sistema social, convirtiéndose en una poderosa forma de capital social puesto que ofrece a las personas la confianza para invertir en actividades colectivas a sabiendas de que los demás lo harán también. Las normas y sanciones sociales son efectivamente expectativas sobre el comportamiento de los demás. Un individuo puede prestar un servicio a los demás o actuar en beneficio de los demás, a un costo personal, pero con la expectativa general de que ese servicio o acto será correspondido en el futuro en caso de necesidad.

### **2.2.3. Capital social cognitivo**

Se refiere a los recursos que tienen un código común compartido que facilitan un entendimiento común de los objetivos comunitarios y de las formas adecuadas de actuar en un sistema social (Ostrom, 1999), en ausencia de interacciones sociales específicas entre los distintos miembros del grupo, es decir, de capital social estructural. Esta comprensión común es apropiable como un recurso por la colectividad, capturando la esencia de lo que Coleman (1994, p. 315) describió como *“el aspecto de bien público del capital social”*. Una característica clave de esta dimensión es el nivel de cultura cívica (civismo) entre los individuos de la comunidad. Es decir, la propensión de las personas a mantenerse informados y participar en los asuntos públicos. Se entiende que los ciudadanos bien informados tienen un mejor conocimiento de los asuntos públicos y una mayor confianza en su capacidad para influir en las decisiones públicas. Por lo tanto, son más propensos a estar involucrados en la acción colectiva y la vida pública (Putnam, 2000). En esencia, esta dimensión cognitiva también se refiere a la compatibilidad de los valores de los individuos con los valores de la comunidad, sus formas de racionalizar el comportamiento cooperativo y hacerlo respetable. Así, se ha considerado como un segundo atributo de esta dimensión la percepción del grado de cohesión de la comunidad, puesto que un cierto grado de cohesión es siempre deseable para asegurar el desarrollo de una comunidad. Coleman (1994) muestra cómo ciertos valores colectivos mantenidos por los individuos de una sociedad pueden ser un tipo de capital social que beneficie a la sociedad en su conjunto.

La dimensión cognitiva representa los recursos proporcionados por el entendimiento y significado compartido entre los miembros de la *“red”* (Nahapiet y Ghoshal, 1998) interpretada, a efectos de este estudio, como comunidad. Los dos aspectos principales de esta dimensión son la cultura y las metas compartidas entre los miembros de la red.

Estas metas compartidas representan el grado por el cual los miembros de la red comparten un entendimiento y un enfoque hacia el logro de las tareas y el resultado de la “red”. Por otro lado, la cultura compartida se refiere al grado por el cual las normas de comportamiento controlan o dirigen las relaciones, es decir es el conjunto de reglas y normas institucionalizadas que dirigen un comportamiento apropiado en la red (Inkpen y Tsang, 2005). La confianza puede actuar como un mecanismo de control para las relaciones, ya que su existencia puede promover el esfuerzo común, mientras que su ausencia puede afectar negativamente el desarrollo.

También aquí el ejemplo de los pueblos mineros de Dennis et al (1969) es verdaderamente ilustrativo. De la misma manera que el capital social relacional favorece las relaciones en base a un conjunto de valores e historia común compartida, el capital social cognitivo, aunque relacionado, se refiere a la percepción de los propios miembros de la comunidad sobre cuál debe ser el futuro de la misma. Así, la lucha de toda la comunidad por el mantenimiento de la actividad minera es un buen ejemplo de capital social cognitivo. Por el contrario, en aquellas comunidades donde las metas colectivas son dispares, el capital social cognitivo será bajo y, en consecuencia las posibilidades de emprender proyectos conjuntos disminuyen. Se trata, a fin de cuentas, de la existencia o no de una representación social compartida entre todos los individuos de la organización social. Algo parecido a lo planteado por William Freudenburg cuando se refiere a la existencia de construcciones sociales divergentes, es decir, cuando los diferentes intereses en la comunidad con relación a la actividad minera pueden derivar en la existencia de no sólo un sistema social sino dos y, a menudo, contrapuesto.

### **CAPÍTULO 3. Teorías sobre conflicto social.**

En el segundo capítulo se llevó a cabo una exposición de los pilares fundamentales del concepto de capital social con el fin de sentar las bases de un aparato metodológico para el estudio de los cambios sociales en la comunidad objeto de estudio en esta tesis. En este, por el contrario, el objetivo no es otro que introducir una serie de conceptos clave para la una interpretación de dichos cambios en términos de conflictos en la comunidad, como son estructura de clase, dominación, poder o violencia simbólica. La intención es, tal y como se recoge en el capítulo 4, desarrollar un modelo teórico que trate de tener en cuenta ambos conceptos, conflicto y capital social.

A pesar de la distancia epistemológica que separa a ambas perspectivas, lo cierto es que muchos de los elementos que permiten hablar de la existencia de capital social no son sino la ausencia de conflictos sociales. Así, cuando Putnam reflexiona sobre la importancia del capital social puente, en realidad está sugiriendo la no existencia de conflictos entre los diferentes grupos sociales debido a los lazos y vínculos intergrupales de la comunidad. Lo mismo ocurre con relación al capital social *linking*. La existencia de altas reservas de este tipo de capital social dependerá de la no existencia de relaciones conflictivas entre grupos con una posición de poder diferente dentro de la estructura social.

A este respecto, la introducción de las teorías de conflicto social debe ser visto como un complemento a las teorías de capital social como medio para el estudio de los cambios en la comunidad y, a su vez, como base para el desarrollo empírico de la tesis, esto es, como el punto de partida para el establecimiento de variables de medición.

#### **3.1. Origen y desarrollo de las teorías de conflicto social.**

La Teoría del conflicto es una de las grandes perspectivas teóricas dentro de la sociología y su origen es a menudo considerado como una contestación a otra perspectiva, como es el funcionalismo estructural, a menudo asociada con la obra de Emile Durkheim y, más reciente, a Talcott Parsons. El funcionalismo puede ser visto como una corriente derivada del positivismo de August Comte y que centra su atención en aquellos aspectos de la realidad que pueden ser observados y medidos, al más puro estilo de las ciencias naturales. En palabras de uno de los principales teóricos de las teorías del conflicto Dahrendorf (1959, 1988), los pensadores funcionalistas tienden a considerar sólo aquellos aspectos de la realidad donde existe armonía y acuerdo, cuando también hay otros aspectos tan importantes, o más, que están marcados por el conflicto.

La perspectiva teórica de Karl Marx ha sido probablemente la corriente que más ha contribuido a la interpretación contemporánea del conflicto social. Marx sostenía que las ideas e ideales de una era determinada son el reflejo del estilo de vida dominante y, muy especialmente, de los modos de producción. En este sentido, el conflicto vendría

por las diferencias de interés entre clases sociales, las cuales a su vez estarían condicionadas por la posesión o no de los medios de producción.

Más recientemente, autores como Dahrendorf (1959) vendrían a proponer una visión de conflicto más amplia y no necesariamente limitada a los intereses de clase. Por el contrario, él consideraba que las diferencias de interés estaban relacionadas más ampliamente con conceptos como el de autoridad y poder y que los conflictos en toda sociedad serían el resultado de la división entre aquellos que ostenta autoridad y aquellos que están en gran medida excluidos.

En este contexto, se ha ido desarrollando, desde mediados del siglo pasado, un conjunto de teorías y campos sociológicos considerados como parte de las teorías del conflicto como la teoría feminista o de raza, enfoques que se centra en el análisis de la desigualdad entre hombre y mujeres y/o entre las diferentes razas en términos de políticos, sociales y económicos; la teoría postcolonial, entendida como un enfoque que centra su atención en las consecuencias humanas de controlar un país y el establecimiento de colonos para la explotación económica de los indígenas y sus tierras; o la teoría del sistema mundo, la cual enfatiza que el sistema mundo es la unidad de análisis social básica donde el conflicto vendría explicado por la división del trabajo en grandes áreas interregionales y transnacionales. Por un lado, los países del centro, poseedores de unos sistema de producción intensiva de capital y mano de obra cualificada, mientras que el resto del mundo se ajusta a sistemas de baja cualificación, de producción de mano de obra intensiva y, a menudo, de extracción de materias primas.

### **3.2. Segregación espacial y conflicto.**

El estudio de los conflictos sociales también ha tenido una gran importancia dentro de la sociología urbana. Desde la Escuela de Chicago hasta los propios estudios sobre comunidades han prestado una atención especial a los conflictos de base espacial que tienen lugar en los pueblos y ciudades. Los fuertes procesos migratorios experimentados hoy en muchas partes del mundo tienen a menudo como resultado una alta segregación residencial y social que acaba derivando no pocas veces en conflictos de todo tipo.

Este hecho estaría condicionado por el actual paradigma neo-liberal en los términos descritos por el geógrafo marxista David Harvey (2014). Las ciudades hoy tienden a desarrollar con gran ímpetu comunidades aisladas que reflejan las diferencias entre las clases sociales, segregándolas entre si y limitando enormemente los espacios y paisajes. Dicha tendencia responde al principio de acumulación del capital aplicado al desarrollo urbano. Es decir, a la acumulación de capital en las ciudades con el fin de producir dinero. Dicha acumulación tiene lugar mediante la inversión en espacios urbanos, la construcción de condominios y de estructuras de gran escala con un especial interés en

los estratos socioeconómicos altos. En este contexto la inversión en viviendas asequibles se reduce y/o se limita a las zonas más alejadas de los centros urbanos, incidiendo más aún en la dinámica segregadora. En definitiva, la concentración de capital es una barrera para el desarrollo urbano y que alienta los conflictos urbanos.

### 3.3. El concepto de violencia simbólica.

Mención aparte merecen las teorías de Pierre Bourdieu. Con el desarrollo de conceptos de violencia simbólica, el sociólogo francés se aleja definitivamente del concepto de dominación marxista y desarrolla una noción de lucha de clase en las cuales la cultura juega un papel fundamental.

La violencia simbólica es descrita por Bourdieu como *“esta forma de violencia que se ejerce sobre un agente social con su complicidad”* (Bourdieu y Wacquant, 1992, p. 142), es decir, se trataría de una acción racional donde el *“dominador”* ejerce un modo de violencia indirecta y no por el uso de la fuerza física o económica en contra de los *“dominados”*, los cuales no la evidencian o son inconscientes de dichas prácticas en su contra, por lo cual son cómplices de la dominación a la que están sometidos.

El concepto hace referencia a una situación en la que tiene lugar una especie de contradicción en el discurso de los dominados, es decir, a pesar de su situación de dominado dentro de una estructura social objetiva, este hecho no se manifiesta en un discurso contrario o de denuncia sino que, por el contrario, es aceptado, llegando incluso a generar sentimientos afectuosos o de amor. Este es el caso, por ejemplo, del romanticismo en las relaciones hombre-mujer que, en realidad, esconde una relación de dominación masculina.

Esta idea es claramente perceptible en las sociedades tradicionales pre-capitalistas donde el poder se ejerce ocultándose y no en términos de una estructura formal. De hecho, los primeros esbozos de sus nociones de capital simbólico y violencia simbólica aparecen en sus tempranos estudios de la sociedad campesina de la región de la Cabília, Argelia. Merece la pena recoger el fragmento desarrollado por Fernández (2005) a este respecto:

*“Allí, en lo que él llama “economía de la buena fe”, la forma predominante de circulación de bienes ocurre mediante el intercambio de dones, tanto materiales como simbólicos, entre familiares y vecinos, en contraste con lo que ocurre en el mercado con los extraños. Bourdieu hizo un profundo análisis del intercambio de dones como un mecanismo mediante el cual el poder se ejerce ocultándose y no en términos de una estructura formal de reciprocidad. Así, en una sociedad donde hay relativamente pocas instituciones que puedan dar una forma estable y objetiva a las relaciones de dominación, los individuos deben recurrir a medios más personalizados de ejercer el poder sobre otros, como el don o la deuda. El regalo generoso que no puede ser correspondido con un contra don es un medio más suave y sutil que el préstamo de crear una obligación duradera que vincula el receptor con el donante en una relación de deuda personal. Dar es también una forma de poseer, una manera de atar a otro*

*ocultando el lazo en un gesto de generosidad. Esto es lo que Bourdieu describe como violencia simbólica”.*

Pero dicho concepto no es sólo utilizado para explicar fenómenos como la dominación personal en sociedades tradicionales, también en las sociedades más avanzadas, aunque de forma más difusa. La violencia simbólica contra las mujeres es, posiblemente, el ejemplo más ilustrativo y del que más se ha hablado. En efecto, el trato cortés y adulador, así como el uso de un lenguaje machista visible en el día a día en forma de bromas o frases hechas tiene el efecto de colocar a las mujeres en un estado permanente de inseguridad corporal o, mejor dicho, de alienación simbólica. Se trata de un tipo de violencia dulce, invisible y que, a diferencia de la violencia física, viene ejercida con el consenso y el desconocimiento de quien la padece, y que en el fondo esconde las relaciones de fuerza que están debajo de la relación en la que se configura.

Además de la dominación masculina, la violencia simbólica es también aplicable a todo tipo de dominación como la que se da entre las diferentes clases sociales en las sociedades avanzadas o las relaciones de dominación entre naciones (como en el imperialismo o el colonialismo).

La violencia simbólica puede ser de base espacial, es decir, puede ejercerse en barrios o lugares específicos del día a día como barrios o escuelas. Como escribe el propio Bourdieu en *La miseria del mundo* (1999b):

*“debido al hecho de que el espacio social está inscrito a la vez en las estructuras espaciales y estructuras mentales, que son el producto de la incorporación de las primeras, el espacio es uno de los lugares donde se afirma y ejerce el poder, y sin duda en la forma más sutil, la de la violencia simbólica como violencia inadvertida: los espacios arquitectónicos – cuyas comminaciones mudas interpelan directamente al cuerpo y obtienen de éste, con tanta certeza como la etiqueta de las sociedades cortesanas, la reverencia, el respeto que nace de alejamiento o, mejor, del estar lejos, a distancia respetuosa”.*

Dicha violencia se manifestaría, en última instancia, en una especie de angustia derivada de la presencia de un individuo en un espacio que no es el suyo, es decir, un espacio que nada tiene con ver con su propio sistema de símbolos. En una entrevista con Terry Egleton en 1991, Bourdieu (2014) explica con enorme claridad esta idea:

*“el concepto de violencia simbólica trata de hacer visible una forma imperceptible de violencia cotidiana. Por ejemplo, aquí en este auditorio me siento ahora muy cohibido; me siento angustiado y me cuesta formular mis pensamientos. Me siento sometido a una poderosa forma de violencia simbólica que está relacionada con el hecho de que el lenguaje no me pertenece y que no me siento cómodo frente a este público”*

Dicha angustia, por el contrario, no sería suficiente para que el propio individuo llegue a desarrollar una opinión contraria al lugar o a las personas que causan dicha angustia, debido, precisamente, al carácter inconsciente de la relación de dominación. En otras

palabras, un discurso positivo e, incluso, afectuoso, hacia determinados fenómenos, personas o lugares por parte de los miembros de una comunidad dada, podría esconder tras de sí una situación de violencia simbólica.

La violencia simbólica es a menudo manifestada en el campo del lenguaje mediante lo que Bourdieu llama el orden de las cosas, es decir, una especie de censura de aquellos comportamientos que son contrarios a lo que se considera como el orden natural de las cosas. Así, la suave violencia simbólica que tiene lugar por medio de comentarios machistas estaría legitimada en la naturalización de las relaciones de género. Una eventual crítica de dichos comentarios sería censurada con argumentos relativos al orden establecido de las cosas. La censura resulta especialmente eficaz e invisible cuando los agentes no dicen más que aquello que están objetivamente autorizados a decir o cuando se excluye a determinados agentes de la comunicación excluyéndoles de los grupos que hablan o de los lugares donde se habla con autoridad (Fernández, 2005). Este resulta especialmente claro cuando se considera el fenómeno de la intimidación verbal. Aquí se ve con claridad que este es uno de los muchos actos de habla cuyo éxito depende de la posición social del que habla en relación con los que escuchan: tendrá éxito sólo en virtud de quién está hablando por ocupar una posición dominante en la estructura social (es decir, de su propio capital simbólico, concepto estrechamente relacionado), no de lo que dice o cómo lo dice.

Lo que explicaría la violencia simbólica de un acto de intimidación verbal es el *habitus*, concepto central en la obra de Bourdieu, es decir, las disposiciones inculcadas en el agente por los aspectos insignificantes de la vida cotidiana, en el comportamiento corporal o en los múltiples modos de ver las cosas o hablar de ellas (Bourdieu, 1991) siendo, por poner un claro ejemplo, aspectos como el acento o la entonación del hablante lo que acabaría por legitimar una relación dominante.



#### **CAPÍTULO 4. Síntesis del modelo teórico.**

Hasta el momento se han examinado tres conceptos fundamentales sobre los que se asienta el marco teórico de la tesis, como son el concepto de comunidad, capital social y conflicto. A pesar de las diferencias en la perspectiva aplicada en el estudio de cada uno de ellas, la presente tesis ambiciona la combinación de todos ellos en un intento por enriquecer la interpretación de los resultados y la producción teórica final. Con ese fin, el presente apartado tiene un doble objetivo. En primer lugar, determinar los criterios a tener en cuenta para delimitar la comunidad objeto de estudio en la presente tesis y, en segundo lugar, establecer las dimensiones de esta en base a las teorías del capital social y de conflicto. Con esto se pretende sentar las bases empíricas que faciliten la operacionalización del marco teórico.

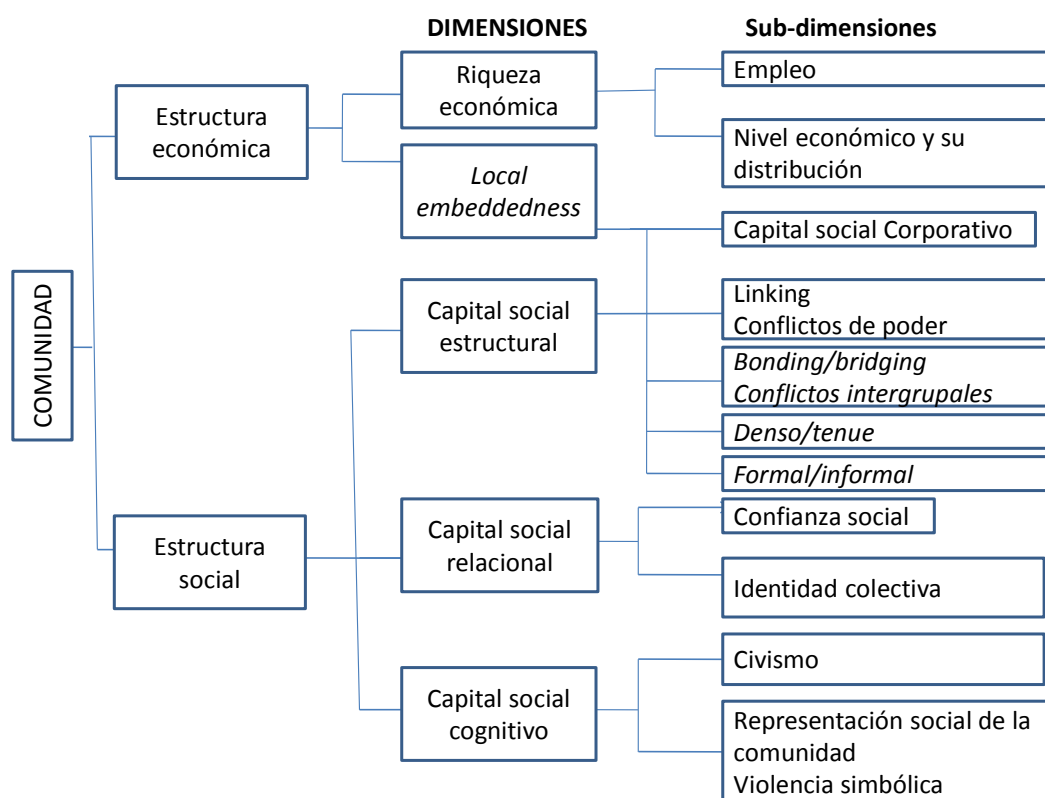
En primer lugar se ha tenido presente la propuesta de sistema social local de Stacey a la hora de delimitar la comunidad a efectos de la presente tesis. Es decir, el concepto de comunidad no se limita a analizar las instituciones y relaciones sociales que tienen presencia física en la localidad objeto de estudio, sino que tiene en cuenta las influencias externas. La comunidad sería el resultado de una combinación de procesos e influencias tanto locales como nacionales y que muchas de las instituciones y relaciones fundamentales para comunidad podrían no ser locales. Por lo tanto, además de actores tales como asociaciones o empresas locales, se tendrá en cuenta la influencia de actores que sin que su acción esté circunscrita a la comunidad, sí ejercen una mayor o menor influencia sobre la misma. Hablamos pues de sindicatos nacionales, empresas públicas, administración pública, etc.

Sin embargo, el concepto de sistema local social parece limitado a juzgar por las transformaciones sociales experimentadas desde que utilizó el término por primera vez. Stacey limita las influencias externas al sistema de estratificación social de base nacional. En un contexto de europeización, globalización y de incremento de las relaciones sociales motivadas por una mejora en los medios de transporte y de comunicación, dichas influencias parecen un tanto acotadas. Instituciones como la Unión Europea deben ser tomadas en consideración como factores claves que ayudan a entender la comunidad. Pero además, las facilidades de pertenecer a comunidades transnacionales podrían determinar que los sistemas locales acabaran por estar influenciados por numerosas instituciones a nivel internacional. Corporaciones transnacionales, organizaciones económicas, organizaciones no gubernamentales son algún ejemplo. Lo mismo se podría decir de las influencias provenientes de la mera pertenencia de los individuos de la comunidad local a comunidades de interés o redes de compromiso cívico en términos de Putnam.

Por último, fenómenos como *transnational villagers* descrito por Levitt obligan a no omitir el papel de aquellas personas que sin necesidad de residir de forma permanente en la comunidad podrían jugar un papel fundamental para entender las relaciones sociales dentro de la comunidad. En otras palabras, el concepto de comunidad no debe limitarse a las relaciones sociales de tipo físico sino que deben incluir aquellas otras mantenidas por medios como internet, también llamadas relaciones virtuales. Foros en internet, redes sociales, grupos de interés, grupos de presión, blogs entre otros, podría estar jugando un papel fundamental en la forma de entender la comunidad hoy, sin la necesidad de que sus miembros residan habitualmente en la localidad.

La siguiente figura muestra las diferentes dimensiones de la estructura social y económica a ser analizadas en la presente tesis mediante la combinación de las teorías del capital social y del conflicto dando lugar a una serie de sub-dimensiones que será la base del modelo empírico.

**Figura 2 Síntesis del modelo teórico**



**Fuente:** elaboración propia

---

## **SEGUNDA PARTE: UN APARATO METODOLÓGICO PARA EL ESTUDIO DEL CAMBIO SOCIAL EN LA COMUNIDAD**

---

## **CAPÍTULO 5. Diseño metodológico para el estudio del impacto social de la minería a gran escala.**

### **5.1. Filosofía de investigación.**

La literatura sobre minería en el seno de la sociología permite hablar de una gran variedad de enfoques y técnicas de investigación. En muchos casos, dicha variedad tiene lugar no sólo en el seno de cada una de las corrientes de estudio, léase el estudio de pueblos mineros, el fenómeno *boomtown* o las comunidades dependientes de recursos naturales; sino que es habitual encontrar una combinación de visiones puramente positivistas con importantes dosis de subjetivismo.

De cualquier forma, sí es posible hablar de ciertas tendencias en cada una de las corrientes estudiadas. Así, en las investigaciones sobre pueblos mineros consultadas suele haber un mayor predominio de la filosofía subjetivista y, en particular, mediante el enfoque socio-construccionista (Berger y Luckmann, 1973), esto es, la forma en que los actores construyen la realidad mediante su discurso, prestando atención a los detalles de cada situación para poder entender tanto la realidad aparente como la subyacente (Dan Remenyi et al., 1998). En este sentido, la mayoría de las investigaciones consisten en el estudio en profundidad de uno o varios casos de pueblos mineros y desde una perspectiva eminentemente cualitativa.

Todo lo contrario cabría decir de los estudios sobre *boomtown*. Aquí es posible hablar de un mayor predominio de la filosofía positivista. La mayoría de los trabajos consultados consisten en la aplicación del método experimental, es decir, se seleccionan un número de casos experimentales y un número de casos de control (grupo de control) para después aplicar test de significación estadística e interpretar los resultados. Esta visión ha sido especialmente prolífica a la hora de testar aspectos como los incrementos en las tasas de delincuencia en los *boomtown*, las tasas de divorcio o la frecuencia e intensidad de las relaciones sociales.

En este contexto, la presente tesis pretende adoptar una posición intermedia, es decir, se asume la estrategia de estudio de caso y, a su vez, se trata de adoptar una doble visión positivista y subjetivista. El hecho de abordar un solo caso permitirá adoptar una doble epistemología.

En primer lugar, se lleva a cabo los pertinentes análisis cuantitativos que permitan comparar la comunidad objeto de estudio (estructura objetiva) con otras comunidades próximas no afectadas por la minería, así como con ámbitos político-administrativos superiores. En otras palabras, se procura objetivar la realidad objeto de estudio con el fin de compararla con otras unidades de control.

Por otro lado, se ha adoptado una visión eminentemente subjetivista en la que lo único que se pretende es analizar el discurso de los actores que conforman el universo objeto de estudio (estructura subjetiva).

## **5.2. Estudio de caso como estrategia de investigación.**

La estrategia del presente estudio podría encuadrarse dentro de lo que se conoce como un estudio de caso en los términos planteados por Robson (2002, p. 178), es decir, *“estrategia de investigación sobre un fenómeno contemporáneo en un contexto determinado y por medio de múltiples fuentes de evidencias empíricas”*. De esta definición se derivan tres aspectos centrales en la estrategia de investigación adoptada en la tesis, como son el referido al número de casos, el carácter inductivo de la investigación y el carácter múltiple de las fuentes utilizadas.

1. Con relación al número de casos, el alcance del presente estudio no ha permitido abordar otros casos similares dentro de España o Galicia con la misma profundidad que el de As Pontes. Sin embargo, sí podrá el lector encontrar referencias puntuales a casos similares como la mina de carbón localizada en otro ayuntamiento gallego no muy lejano, como el de Cerceda, así como otros localizados en Francia y Alemania. Todo ello ha contribuido sin duda a extraer conclusiones más sólidas.

2. Segundo, el carácter inductivo de la tesis. Lo que se pretende en última instancia es producir un razonamiento inductivo que permita, a partir del estudio riguroso de un fenómeno dado, extrapolar las conclusiones al contexto en el que se encuadra.

3. El hecho de haberse centrado en el estudio de un solo caso ha permitido hacer uso de multitud de fuentes de datos. En el apartado 5.4. *Técnicas de investigación aplicadas*, se explica con más detalle. Baste decir que han sido aplicadas tales técnicas como entrevistas, observación, análisis de documentación secundaria y encuesta. Así, la baja representatividad de un sólo caso se ve compensada con la profundidad de estudio alcanzada a lo largo del proceso de investigación.

## **5.3. Pregunta de investigación e hipótesis.**

### **5.3.1. Pregunta de investigación.**

¿Conduce la minería a gran escala a un mayor desarrollo económico local? E, independientemente de esto, ¿cómo afecta esto a la estructura social de la comunidad o, dicho de otro forma, cuáles son los efectos en términos de capital social a corto, medio y largo plazo?

### **5.3.2. Hipótesis.**

Los rápidos cambios sociales, económicos y demográficos permiten hablar de un síndrome *boomtown*. Dicho síndrome se percibe, por un lado, en la aparición de

patologías sociales tales como aumento del crimen y problemas de salud pública y, por otro, en el descenso de las reservas de capital social entendido este como la frecuencia e intensidad de las relaciones sociales entre los vecinos, la ausencia de conflictos sociopolíticos, la confianza e identidad colectiva y la existencia de un sistema de símbolos y significados compartido. A pesar del crecimiento económico en la fase de construcción y máxima producción, la falta de capital social obstaculiza las capacidades de desarrollo alternativo a largo plazo y una vez agotada la mina.

### 5.3.3. Sub-hipótesis.

- **Sub-hipótesis 1:** la comunidad de As Pontes experimenta un crecimiento demográfico sin precedentes debido principalmente al asentamiento del personal especializado contratado proveniente de otras zonas
- **Sub-hipótesis 2:** el crecimiento demográfico va a tener, además, importantes consecuencias en la morfología urbana.
- **Sub-hipótesis 3:** la generación de empleo directo e indirecto permite hablar de una mejora en las condiciones de vida de la población local o, al menos, para aquellos que han accedido a trabajar en la nueva industria.
- **Sub-hipótesis 4:** por el contrario, se habrían mermado los niveles de capital social corporativos. Entre otros aspectos, porque otros sectores como el primario se habrían visto afectados por la imposibilidad de competir en términos de salarios.
- **Sub-hipótesis 5:** la adquisición de terrenos por parte de la Empresa para la explotación minera y la construcción de la central térmica adyacente provocan la reacción y rechazo por parte de determinados sectores de la sociedad al ver amenazadas sus viviendas y medios de vida.
- **Sub-hipótesis 6:** la ejecución en última instancia del proyecto minero, significará el surgimiento de conflictos sociales en función de los intereses de los diferentes grupos lo que, a largo plazo, se traduce en una falta de cohesión social o capital social puente.
- **Sub-hipótesis 7:** por el contrario, se refuerzan las fuentes de capital social vinculante como la familia, el barrio o la aldea; como una estrategia de defensa ante la rapidez de dichos cambios y la desconfianza hacia lo desconocido; circunstancia que podría derivar en lo que Portes (1998) y Putnam (2000) denominaron el lado oscuro del capital social, es decir, presiones grupales excesivas sobre los miembros que forman parte de redes densas y estrechas, así como la exclusión de las personas que no forman parte de tales redes o grupos.
- **Sub-hipótesis 8:** A pesar del crecimiento económico experimentado durante el período de construcción y máxima producción, las escasas reservas de capital

social corporativo son un obstáculo para el entendimiento sobre el futuro de la economía local y la confianza a la hora de emprender nuevos proyectos.

#### **5.4. Técnicas de investigación aplicadas.**

El uso de diferentes técnicas de investigación permite hablar de un enfoque de investigación conocido en su término inglés como *mixed method* (Tashakkori y Teddlie, 2010), es decir, se han aplicado de forma paralela tanto técnicas cualitativas como cuantitativas. Este hecho ha favorecido la triangulación de diferentes fuentes y tipos de datos que a la postre enriquecería todo el proceso de investigación. A continuación se detalla cada una de las técnicas.

##### **5.4.1. Entrevistas semi-estructurada.**

**Procedimiento.** La fase inicial del trabajo de campo consistió en la realización de entrevistas semi-estructuradas. Estas consistieron en la formulación de una lista de preguntas que hacían referencia a alguna de las variables operativas recogidas en el apartado anterior a una muestra de las principales instituciones con presencia en la comunidad. No obstante, ha de aclararse que dichas preguntas han variado de un entrevistado a otro, dando cuenta del carácter semi-estructurado de las entrevistas. Asimismo, el orden de las preguntas también ha variado habiéndome guiado siempre por el transcurso de la propia conversación. Con esto se ha perseguido un doble objetivo. Por un lado, obtener explicaciones y analizar los significados adscritos a los fenómenos objeto de estudio por parte de los entrevistados, así como las palabras, ideas y formas de expresarse. Por otro lado, permite también adoptar una perspectiva en cierta medida exploratoria con el fin de no cerrar la discusión a determinados temas que no habían sido considerados en el diseño de la investigación.

En el apartado Anexos se recogen las transcripciones de la entrevistas y grupos de discusión donde se puede apreciar cuáles fueron las preguntas formuladas finalmente. Baste decir aquí que los temas que sí han sido considerados a priori son los relativos a cómo el momento del boom minero es percibido por cada uno de los entrevistados y los principales problemas sociales a estos asociados. Igualmente, se sondeó la opinión de los diferentes agentes a propósito de la situación socioeconómica en el contexto temporal en el que tuvo lugar la entrevista, es decir, verano de 2012; así como cuáles debería ser las líneas de desarrollo a seguir de allí en adelante y cuál era a su parecer el concepto de “buen trabajo” para el ciudadano medio de As Pontes. El objetivo no era otro que el de testar la hipótesis sobre las economías adictivas de Freudenburg. Una mayor predilección por proyectos mineros confirmaría dicha hipótesis. Por el contrario, una mayor predilección por formas alternativas de desarrollo desecharía dicha hipótesis.

En total fueron realizadas un total de 17 a cada uno de los siguientes agentes. Dichas entrevistas han sido grabadas, transcritas y analizadas posteriormente. En el apartado

Anexos se recogen todas y cada una de las transcripciones, así como la información relativa al lugar de realización y otros por menores.

- Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico.
- Entrevista semi-estructurada 2: Sindicato 1.
- Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1.
- Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1.
- Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2.
- Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo.
- Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local.
- Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA.
- Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público.
- Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local.
- Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2.
- Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero.
- Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2.
- Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde.
- Entrevista semi-estructurada 15. Activista local.
- Entrevista semi-estructurada 16. Partido local Agrupación Amigos de As Pontes.
- Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria.

**Técnicas de análisis.** Todas las entrevistas fueron grabadas y posteriormente transcritas (ver transcripciones en anexos). El texto resultante fue analizado mediante la técnica conocida como análisis temático. Dicha técnica hace hincapié en identificar, examinar y registrar temas dentro de los datos obtenidos (Fereday, 2008). Dichos temas serían como una especie de conjunto de datos que son relevantes para describir el fenómeno objeto de estudio y que están asociados a la pregunta de investigación. Así los temas deben ser vistos como las categorías de análisis. El análisis temático se realiza mediante un proceso de codificación que consiste en seis fases conocidas: familiarización con los datos, la generación de códigos iniciales, agrupar dichos códigos en temas, revisar los temas, definir y nombrar los temas y elaborar el informe final (Braun, 2006). En este sentido, la estructura de los resultados que se recogen en la parte tercera, cuarta y quinta de la tesis debe ser interpretada como los temas resultantes de la codificación del texto no sólo de las entrevistas sino también de otro material escrito y visual adicional. Para facilitar este proceso se ha utilizado un programa informático diseñado específicamente para esta metodología como es Nvivo. Este facilita el almacenamiento de todo el material a analizar y de las herramientas para codificar los datos relevantes y posteriormente agruparlos en categorías/temas. El fin último de esta metodología no es otro que el de reducir el volumen total de los datos, priorizarlo y poder así reordenar el siempre a priori “discurso fracturado” [*fractured discourse*] (Ritchie et al., 2013).

A continuación se exponen los criterios establecidos para determinar cuándo un dato puede ser considerado o no relevante:



1. Cuando la misma idea es repetida a lo largo de la entrevista.
2. Cuando es algo sorprendente o contradictorio con relación a la información obtenida por medio de otras técnicas.
3. Cuando la persona entrevistada afirma explícitamente que algo es importante.
4. Cuando la idea está relacionada con teorías o conceptos previos presentes en la literatura.
5. Cuando están directamente relacionados con la hipótesis o la pregunta de investigación.
6. Cuando el entrevistado expresa algún tipo de sentimiento mediante su lenguaje no verbal. Por ejemplo, entonación, volumen, pausas, la calidad de la voz, el lenguaje corporal, entre otras (esta información ha sido transcrita siguiendo las normas recogidas en el apartado 5.5 *Técnica de transcripción*.)

Posteriormente, el análisis se centra en establecer posibles relaciones entre las diferentes categorías, las principales contradicciones y las ideas o discursos dominantes. Esto ha permitido elaborar una clasificación según la importancia de determinadas respuestas a los temas abordados en la entrevistas. El resultado final tiene lugar tanto en forma de redacción como de tablas.

Por otro lado, el texto recogido por medio de esta y otras técnicas cualitativas también ha sido analizado desde el enfoque conocido como análisis crítico del discurso. Este enfoque, desarrollado por primera vez por lingüistas como Norman Fairclough (2011, 2013) o Van Dijk et al. (1983) basado a su vez en la teoría social y las contribuciones de Marx, Gramsci, Althusser, Habermas, Foucault o Bourdieu; parte de que el lenguaje es una forma de práctica social por lo que el texto y las conversaciones son al fin y al cabo una reproducción de las dominaciones políticas y sociales. Así, buena parte del material escrito ha sido de especial ayuda para identificar los posibles conflictos existentes en el seno de la comunidad. Con ese fin se ha puesto especial énfasis en las normas de transcripción que se detallan en el apartado 5.5 *Técnica de transcripción*.

#### **5.4.2. Grupos de discusión y conversaciones grupales esporádicas**

**Procedimiento.** Como complemento de la información cualitativa procedente de las entrevistas en profundidad se realizaron dos grupos de discusión o *focus group* (Merton, 1987). Para la aplicación de esta técnica se han seguido las pautas propuestas por Ibañez (1979), es decir, garantizar un equilibrio entre la homogeneidad y heterogeneidad de los grupos con relación al perfil social de los participantes. El objetivo es asegurarse un mínimo de consistencia grupal en base a los elementos compartidos (por ejemplo, que todos compartan la profesión de profesor) sin por ello comprometer las diferencias sociales que incentiven el debate y la puesta en escena de conflictos (por ejemplo, diferente origen de los participantes)

En primer lugar entre representantes de las instituciones educativas, es decir, profesores de centros de educación tanto primaria como secundaria, psicólogos y orientadores laborales con presencia en la comunidad durante los años de mayor desarrollo (1975-1990). Para la convocatoria de los participantes fue aplicada la metodología conocida como muestreo *snow-ball*. A medida que el trabajo de campo transcurría fueron surgiendo nuevos posibles participantes a quienes se les invitaba o bien mediante una llamada directa o vía *e-mail*. En la invitación se explicaba resumidamente los fines de la investigación y el interés en que ellos/as participasen.

Este grupo estaba compuesto por los siguientes miembros:

1. Representante del colegio público Monte Caxado.
2. Representante del colegio público A Magdalena.
3. Representante del colegio privado Pardo Bazán.
4. Representante del colegio público A Fraga.
5. Psicólogo municipal.

En segundo lugar se llevó a cabo un grupo de discusión entre antiguos trabajadores de la mina y que se encontraban en aquel momento prejubilados. El interés aquí se centraba en conocer de primera mano cómo eran las relaciones sociales dentro y fuera de la mina. El nivel de integración en los barrios de nueva creación y las relaciones entre los “venideros” y los residentes de larga duración. De esta manera, dado el interés inicial de la tesis en los procesos de prejubilación masiva, también se prestó una especial atención a los problemas a los que se enfrenta un minero cuando se jubila de forma anticipada. El grupo estuvo compuesto por cuatro mineros prejubilados con edades comprendidas entre los 45 y 60 años.

Mención aparte merecen dos conversaciones mantenidas de forma esporádica con personas que el investigador previamente conocía. Este hecho ha podido tener consecuencias importantes tanto en el contenido como en la expresión de las diferentes opiniones. No obstante, este sesgo se ha visto compensado con una mayor profundidad de análisis en base a la confianza existente. Se trata, por un lado, de dos conversaciones grupales con amigos y familia en las que el investigador expone, de forma premeditada, los temas de interés.

En primer lugar en una comida familiar. En ella tenían presencia tres personas de edades comprendidas entre los 28 y 38 años, padres de familia y de familias de residencia de larga duración. Los padres de dos de ellos sí habían trabajado en la mina y el tercero lo había hecho en un comercio local que ya existía antes del desarrollo minero. El énfasis fue puesto una vez más en las relaciones sociales y los posibles conflictos cuando tuvo lugar el boom. Igualmente, se abordaron otros aspectos asociados a la hipótesis de las economías adictivas.

En segundo lugar, una conversación entre un grupo de amigos. El interés de esta conversación radica en la diversidad de los participantes. Por un lado, dos personas eran residentes de familias de nuevos residentes. En concreto, procedían de las regiones de Asturias y León. Por otro lado, tres participantes de familias de larga duración pero cuyos padres de familia acabaron trabajando en la mina. Todos ellos eran a su vez amigos. El énfasis aquí fue puesto en los niveles de integración social en el período de mayor crecimiento del pueblo.

Por otro lado, han sido notables las conversaciones mantenidas de forma individual. Dos de ellas con un perfil muy parecido, pues se trataba de dos mujeres originarias de pueblos de alrededor de As Pontes, en concreto de Vilalba y Xermade, lo que ha contribuido a entender cuál es la imagen que existe de la mina y As Pontes en la región. Merece la pena hacer mención de una tercera conversación mantenida con una mujer de un ex-trabajador prejubilado y cargo de cierta relevancia dentro de la mina. Ambos procedentes de otras Comunidades Autónomas de España.

**Técnicas de análisis.** En cuanto a los grupos de discusión, el análisis se llevó a cabo de una forma similar a las entrevistas semi-estructuras. Las discusiones fueron grabadas y transcritas posteriormente (ver transcripciones en anexos) En el caso de las conversaciones esporádicas, el análisis posterior dependió de las anotaciones realizadas con posterioridad debido a que no fueron grabadas. Por otro lado fueron codificadas las ideas más importantes y creadas posteriormente las principales categorías del discurso. Fueron aplicados los mismos criterios para establecer cuando una idea o comentario era o no relevante, así como el enfoque de análisis crítico del discurso.

#### **5.4.3. Observación y etnografía.**

**Procedimiento.** Se ha aplicado el método conocido como observación y, en concreto, se han seguido las pautas propuestas por Maxwell (1996) [experiential knowledge], es decir, que todas las experiencias vividas con relación al objeto de estudio son merecedoras de ser tratadas como datos. Esta técnica está íntimamente relacionada con el método conocido como *Grounded Theory*. Este método, desarrollado por Glasser y Strauss (1967) parte de que los elementos cotidianos o las percepciones fragmentadas son incorporadas como material relevante en sí mismo, y como contexto desde el que leer el material recogido por otras técnicas, en un proceso permanente de interpretación y reinterpretación que permite construir nuevas teorías. Así es como se ha procedido en esta investigación. Las propuestas teóricas se basan no sólo en el marco teórico contemplado en la tesis sino también en el resultado del propio análisis de los datos obtenidos en el trabajo de campo, así como de la comparación de ambos.

Se trata de información eminentemente cualitativa y poco estructurada que ha ido surgiendo a lo largo del proceso de investigación pero que ha sido de especial

importancia para contrastar las hipótesis de partida. Esto incluye anotaciones sobre acciones o eventos surgidos esporádicamente en determinados espacios públicos, o conversaciones en las que el investigador se ha visto envuelto durante alguna de sus estancias en la comunidad. En el apartado anexos se incluye el material surgido de esta técnica y que se divide en:

- Conversación esporádica 1. Residente de larga duración.
- Conversación esporádica 2 Grupo de amigos.
- Conversación esporádica 3. Mujer e hijo de minero prejubilado.
- Conversación esporádica 4. Empresario de hostelería.
- Conversación esporádica 5. Reunión familiar.

Es importante tener en cuenta el hecho de que el investigador, si bien no residente en la comunidad, si es originario de esta. Esto quiere decir que durante el transcurso de la investigación han sido muchas las ocasiones en las que ha presenciado la zona estudiada. De cualquier forma, el período de recogida de información más intensa ha sido el mes de julio de 2012 y el mes de junio de 2013. A esto habría que añadir todo un conjunto de experiencias, eventos, personas y lugares que, como nativo, el investigador ha ido incorporando de forma puntual en el análisis de los datos; lo que habitualmente se conoce como el método autobiográfico (Denzin y Lincoln, 2009; Ellis y Bochner, 2000), es decir, una forma de autoreflexionar y escribir que explora las experiencias personales del investigador y que conecta las historias autobiográficas a un significado social, político y cultural más amplio. Esto, sin embargo, ha supuesto, no limitaciones, pero si ciertas particularidades epistemológicas que es comentada en detalle en el apartado 5.6.3. *Particularidades del método autobiográfico*, así como en lo relativo a la ética en el proceso de investigación (ver 5.7.4. *Paso de una experiencia nativa a una experiencia científica.*)

Además de la información proveniente de una observación directa y presencial, también hay que añadir la información procedente de medios sociales de internet, lo que a menudo se conoce como etnografía online (Martínez y Rodríguez, 2008) o *netnography* (Kozinets, 2002). En efecto, el surgimiento de las redes sociales en internet ha abierto una puerta a análisis verdaderamente profundos por medio de las comunidades online. Así, se ha hecho un seguimiento especial a los siguientes medios:

1. Foros de opinión surgidos a partir de noticias de periódico consultadas. Tal y como se comenta en el apartado 5.4.3.3. *Consulta de hemerotecas*. se ha realizado una consulta de diferentes hemerotecas con el fin de contribuir a la contextualización del fenómeno objeto de estudio. Este ejercicio ha resultado asimismo productivo al servir también como fuente de debates surgidos a partir de dichas noticias.

2. Grupos y páginas de la red social de Facebook de ámbito local. Los gestores de dichos perfiles suelen publicar noticias o hacer comentarios sobre temas de actualidad en la comunidad. Esto da pie en muchos casos a debates. La recogida de datos procedentes de dichos grupos se ha realizado mediante el uso de los motores de búsqueda de dichas páginas y con el uso de las siguientes palabras clave: „central térmica”, “lago”, “prejubilación”, “prejubilados”, “mina”, “escombrera”, “expropiación”, “expropiados”. Dicha búsqueda se lleva a cabo en los siguientes grupos:

- “Lago de As Pontes”. (<https://www.facebook.com/LagoAsPontes?fref=ts>) No existe mucha información sobre quién gestiona este perfil. En cualquier caso, todo parece indicar que se trata de un particular que ha decidido llevar a cabo una labor informativa sobre todo lo que tenga que ver con el lago creado en el hueco de la mina. Muchas de las noticias han suscitado debates sobre cómo se está gestionando la restauración de la mina y, en consecuencia, se han hecho perceptibles determinados conflictos y constructos sociales divergentes. No obstante, debe de tenerse en cuenta un cierto sesgo en los debates en la medida en que el perfil en sí mismo es proclive, como su propio nombre indica, a la actuación que se está llevando a cabo en el hueco de la mina. Esto es perceptible en el dominio que el discurso pro-mina y pro-lago tienen sobre el total de comentarios. Número de miembros (“me gusta”) a fecha abril de 2015: 861.
- “As Pontes ou Detroit”. Perfil bastante activo a la hora de publicar noticias relacionadas con As Pontes y que suele generar bastantes debates. El interés se centra también en el tono crítico de muchos de los comentarios y que como bien sugiere su propio nombre, equipara el devenir del pueblo al de una ciudad que se ha convertido en un paradigma de declive urbano. Número de miembros (“me gusta”) a fecha abril de 2015: 1.135.
- “Eres de As Pontes si” Este es posiblemente el grupo de mayor audiencia y el más neutral. Fue creado por un particular con el fin de que todo aquel que quisiese publicase anécdotas y aspectos singulares del pueblo. El éxito de la iniciativa lo ha convertido en uno de los principales foros de debate en la actualidad. En el momento de realizar la última consulta, en Abril de 2015, contaba con un total de 2.500 miembros. Una cifra relativamente alta si se tiene en cuenta que la población de As Pontes ronda los 10.000 habitantes. Además, se ha consultado un grupo similar en el vecino ayuntamiento de Vilalba “Es de Vilalba si”, lo que ha permitido analizar, mediante la palabra de búsqueda “As Pontes”, cuál es la percepción de As Pontes en el vecino ayuntamiento.

**Técnicas de análisis.** A pesar de las dificultades que entraña una descripción rigurosa y sistemática de la recogida de información etnográfica, los procesos de observación han

sido siempre guiados por la propuesta metodológica realizada por Spradley (1979). En concreto, he tratado siempre de responder a las cuestiones que se muestran a continuación. Algunas de ellas no son aplicable a la etnografía online, como se ha dado en conocer; y han sido consideradas para las observaciones presenciales.

- 1. Espacio:** el espacio o espacios físicos.
- 2. Actor:** la gente involucrada en la acción.
- 3. Actividad:** conjunto de acciones relacionadas que la gente realiza en el momento de la observación.
- 4. Objeto:** elementos físicos presentes.
- 5. Acción:** acciones singulares que la gente lleva a cabo.
- 6. Evento:** conjunto de actividades llevadas por un grupo de personas.
- 7. Tiempo:** la secuencia que tiene lugar en el tiempo.
- 8. Objetivos:** cosas que los participantes tratan de lograr.
- 9. Sentimientos:** emociones sentidas y expresadas.

Con relación a las observaciones por medio de internet y, en consecuencia, en formato textual, han sido asumidos criterios propios de los análisis sociolingüísticos del discurso como son:

1. ¿Cómo está el texto escrito?, atendiendo a aspectos como el idioma en el que se expresa, el uso del lenguaje estándar, jergas o dialectos; el uso de estereotipos verbales o visuales, banalidades, formulaciones categóricas; o el uso de signos o mayúsculas que expresan sentimientos.
2. ¿Por quién está escrito y quiénes son los potenciales lectores? El interés se centra en determinar en la medida de lo posible cuál es la posición del emisor y receptor del mensaje en la estructura social, así como otros aspectos demográficos como la edad o el género.
3. ¿Con qué propósito se escribe?.
4. ¿En qué ocasiones?.
5. ¿Con qué resultados?.
6. ¿Qué es omitido?.
7. ¿Qué se da por supuesto?.

#### 5.4.3.1. Datos visuales.

**Procedimiento.** Relacionado con el método etnográfico estaría el análisis de datos visuales, es decir, fotografías, vídeos y/o documentales. Aquí habría que diferenciar entre los datos visuales de primera mano, principalmente fotografías hechas por el propio investigador y de forma natural; y datos visuales de segunda mano, en su mayoría procedentes de fuentes secundarias como grupos de Facebook, páginas web, medios de comunicación o documentales hechos por particulares.

En el apartado 5.4. *Técnicas de investigación aplicadas*. se especifica cómo se ha procedido a analizar la información visual recogida. En cualquier caso, baste decir que se han adoptado dos perspectivas de análisis diferentes.

Por un lado, algunas de las fotografías recopiladas han tenido un uso estrictamente descriptivo, es decir, su inclusión en la tesis se hace con el fin de ilustrar determinados eventos históricos.

Por otro lado, parte del material se ha incorporado al análisis de contenido descrito posteriormente. Esto ha sido aplicable principalmente a los vídeos y fotos colgadas por particulares en algún medio social en la medida en que aparecen determinados actores sociales dando su opinión sobre temas relevantes o que sugieren una visión particular sobre dicho tema. En concreto, se ha prestado una atención especial al material relacionado con alguno de los elementos del complejo minero-industrial, es decir, la central térmica con todas sus instalaciones adyacentes como las chimenea, fotos antiguas sobre la mina, fotos actuales sobre el lago creado en el antiguo hueco minero y su entorno, así como cualquier elemento relativo al desarrollo minero en la comunidad.

**Principales fuentes de datos visuales.** En el apartado bibliografía se recoge con detalle cuáles han sido los documentales o libros de los que se han extraído parte de los datos visuales. De cualquier forma, a continuación se exponen las que han sido las fuentes de información visual secundaria:

- Grupos de Facebook de ámbito local donde es habitual publicar tanto material fotográfico como de vídeo, cabiendo destacar *Mina A Ceo Aberto*. As Pontes. A Coruña (<https://www.facebook.com/groups/397121427067071/>); Historia de As Pontes de García Rodríguez (<https://www.facebook.com/groups/133631883502091/>), Idea As Pontes (<https://www.facebook.com/idea.aspontes?fref=ts>), Turismo As Pontes (<https://www.facebook.com/pages/Turismo-As-Pontes/600618796639309?fref=ts>).

- Revistas. Fueron consultados varios números de la revista conocida a nivel local como la “Revista das Festas”. Un documento que suele recoger información relativa a la producción cultural en el pueblo, es decir, fotografías, cuadros, carteles de fiestas ganadores de concursos locales, artículos de opinión, poemas, etc. Fueron consultados los números referentes a los años 1982, 1983, 1987, 1992, 1999, 2002 y 2013.

**Técnicas de análisis.** El análisis de los datos visuales se ha llevado a cabo siguiendo los criterios sugeridos por Sharples et al (2003) con relación a los estudios de fotografías, a los que se han incorporado otros criterios propios del análisis de textos y que han sido mencionados anteriormente:

¿Cuál es el contenido de la imagen y qué es omitido? El interés se centra en aquellas imágenes que hacen presencia elementos a priori simbólicos de la comunidad y en qué medida estos están relacionados con la minería o no.

¿Por quién está realizada la foto y cuál es su potencial audiencia? El interés se centra en determinar en la medida de lo posible cuál es la posición del emisor y receptor del mensaje en la estructura social, así como otros aspectos demográficos como la edad o el género.

1. ¿Con qué propósito se ha realizado la foto y publicado?.
2. ¿En qué ocasiones? ¿Forma parte de un registro formal o informal?.
3. ¿Con qué resultados? Es la foto aprobada por la audiencia o por el contrario recibe críticas.
4. ¿Qué se dar por supuesto?.

#### 5.4.3.2. Consulta de archivos.

**Registro civil.** Con el fin de obtener información relativa a las variables sobre patologías sociales, como son tasa de divorcios o tasa de crimen se ha optado por hacer una consulta del registro civil del juzgado de Paz de As Pontes y del registro civil de los juzgados de primera instancia de dos ayuntamiento de control, como son el de Ortigueira y Vilalba . Como se verá en el apartado limitaciones metodológicas, el rastreo de este tipo de datos ha presentado trabas tanto administrativas como logísticas. No obstante, ha sido posible extraer información relativa a los juicios de falta y las diligencias previas de procedimiento abreviado registradas durante una serie de años y desagregados de la siguiente forma: lesiones, hurto robos incluido allanamiento, accidentes de tráfico, accidentes laborales, otras (incluido mordeduras de perro), amenazas e insultos, daños, abusos deshonestos, agresiones, estafas, maltrato de obra y palabra, incendios, amenazas e insultos, injurias, coacción, imprudencias circulación de tráfico, desobediencia, abandono de familia, malos tratos, daños a la propiedad privada (coches, casas, mobiliario urbano...), intimidación, alteración del orden público.

El acceso a la información fue requerido mediante solicitud formal al organismo correspondiente, en este caso, a los juzgados de paz de As Pontes y Ortigueira y al juzgado de primera instancia número uno del partido judicial de Vilalba. La consulta se llevó a cabo de dos formas. En el caso del ayuntamiento de As Pontes y Ortigueira se ha hecho un rastreo presencial de la información en los archivos y acompañados en todo momento de un representante del organismo. En el caso de Vilalba la información fue remitida por correo electrónico por la propia juez del distrito (si bien la información no fue desagregada por tipo de falta o diligencia).

La consulta se ha realizado mediante solicitud formal al organismo correspondiente. A continuación se recogen los años consultados para cada uno de los ayuntamientos:



- Ayuntamiento de Ortigueira: nº de juicios de falta según la tipología señalada anteriormente en los años 1968, 1969 (antes del boom), 1984, 1987, 1989, 1990 (durante el boom).
- Ayuntamiento de As Pontes: nº de juicios de falta según la tipología señalada anteriormente en los años 1967, 1968, 1969 (antes del boom), 1984, 1990 (durante el boom); nº de diligencias según la misma tipología en los años 1967, 1968, 1969 (antes del boom), 1984, 1985, 1986, 1987, 1990 (durante el boom).
- Ayuntamiento de Vilalba y su distrito judicial: nº de diligencias previas no desagregadas según tipología de los años 1969, 1984 y 1988; nº de divorcios y separaciones en los años 1969 (antes del boom) y 1984 y 1990 (durante el boom).

**Archivo de la Asociación de Enfermos Alcohólicos Adiante.** Con el fin de reforzar el análisis sobre las posibles patologías sociales se obtuvo también información a nivel local de la incidencia del consumo de alcohol durante los años del boom se llevó a cabo una recogida de información procedente del archivo de una asociación local que trata a personas con problemas de consumo de alcohol. El investigador fue autorizado para acceder al archivo en el que constaba el número de altas en la asociación desde su creación en el año 90 hasta el momento de la consulta en julio de 2012. Además del número total de inscritos por año también se recogió el lugar de procedencia, es decir, el ayuntamiento o, en el caso de ser residentes en el ayuntamiento de As Pontes, la zona o calle. Esto ha permitido recategorizar posteriormente los datos y determinar si procedían de zonas rurales, del centro de la villa o de barrios donde los mayoría los residentes que llegaron con el inicio de la explotación minera.

**Técnicas de análisis.** Con el objetivo de resumir y organizar el conjunto de datos obtenidos se llevaron a cabo operaciones de estadística descriptiva. Dichas operaciones han consistido en la elaboración de tablas numéricas a partir de la revisión de los registros. El objetivo es plasmar valores máximos, mínimos, relativos y absolutos; siempre procurando comparar la comunidad objeto de estudio, es decir, el ayuntamiento de As Pontes, con las unidades de control establecidas, siempre que esto fuese posible. Estos análisis fueron ejecutados por medio de la herramienta ofimático Microsoft Excel.

#### 5.4.3.3. Consulta de hemerotecas.

**Procedimiento.** Se ha llevado a cabo una recopilación de noticias relativas al ayuntamiento de As Pontes. Para tal fin se ha recurrido a los archivos históricos de dos periódicos de tirada nacional como son el ABC y El País. Los motivos para centrarse en estos dos medios son varios. En primer lugar, por ser los únicos que disponen de un servicio en línea de los archivos. Segundo, porque dichos servicios se remonta incluso a principios del siglo XX, como el archivo del ABC, mientras que otros periódicos regionales difícilmente alcanzan a reunir noticias de hace 10 años. Por último, consultar

periódicos de tirada nacional es una manera de sintetizar la recogida de documentación y posterior análisis. En un periódico de tirada regional o comarcal la información generada sobre la localidad de As Pontes sería muy abundante e inmanejable. Sin embargo, el hecho de tratarse de un periódico a escala nacional funcionará a su vez como una especie de filtro informativo. Es decir, tenderán a aparecer solamente noticias relevantes.

A continuación se detallan los criterios de recogida de noticias:

- Período de tiempo seleccionado: se ha optado por realizar una búsqueda a la totalidad del período disponible que en el caso del ABC se remonta a 1900 y El País a 1970.
- Palabras clave: la palabra introducida en el motor de búsqueda ha sido “As Pontes” en primer lugar y “As Pontes de García Rodríguez” en segundo lugar. Consciente de la castellanización de este topónimo durante buena parte del siglo XX se optó por realizar una búsqueda bajo el término de “Puentes de García Rodríguez”.
- Se han analizado un total de 286 noticias en la hemeroteca de ABC (<http://hemeroteca.abc.es/>) y bajo el término “Puentes de García Rodríguez”, datando la primera 30/10/1916 y la última de 02/03/2005; 19 noticias bajo la palabra clave “As Pontes de García Rodríguez”, datando la primera de 29/10/1981 y la última de 10/10/2004. Se han analizado 11 noticias procedentes de la hemeroteca de El País y bajo el término “As Pontes de García Rodríguez”, datando la primera del 28/02/2001 y la última del 20/08/2012; y 87 bajo la palabra clave “As Pontes”, siendo la primera del 28/02/2001 y la última del 16/04/2014.
- Por motivos de espacio no se han incluido en el documento final de la tesis, si bien su consulta es perfectamente accesible por medio de internet y mediante los criterios seguidos en la presente investigación.
- Finalmente, no se han omitido determinadas noticias aparecidas en medios alternativos pero que debido al hecho de estar estrictamente relacionados con el tema objeto de estudio se han incluido también. Se trata principalmente de noticias procedentes de medios regionales, principalmente La Voz de Galicia y el Progreso. En cuyo caso, la fuente de información será debidamente citada en el apartado referencias.

**Técnicas de análisis.** El objetivo de la consulta de la hemeroteca no era otro que el de documentar de forma más consistente alguno de los acontecimientos históricos más relevantes antes durante y después del boom en la comunidad objeto de estudio. Por esos motivos, se ha procedido simplemente a realizar una revisión de los titulares de cada noticia para posteriormente incorporar aquella información, bien en forma de texto o imagen que tenía interés con alguno de los temas centrales de la tesis. Este ha sido el caso de por ejemplo, la información sobre los conflictos vecinales que tuvieron lugar

con la expropiación de terrenos para la actividad minera. La hemeroteca de El País se ha hecho eco de dichos conflictos en los años 70.

#### 5.4.3.4. Fuentes oficiales de información estadística.

**Procedimiento.** La información de las variables demográficas, económicas y sociales utilizadas ha sido extraída de las siguientes instituciones.

- Evolución de la población del municipio en el que se localiza el complejo minero, con especial atención a los movimientos migratorios, su origen y destino. Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística en su publicación en línea; Padrón Municipal de Habitantes en su publicación en línea; Estadísticas sobre fenómenos demográficos, principalmente migraciones; Alteraciones de los municipios en los Censos de Población desde 1842. (Todos ellos consultables en [www.ine.es](http://www.ine.es)). Con relación a la evolución de la población, se ha recogido información en intervalos aproximados de diez años desde el año 1842 hasta 1971 y de intervalos anuales desde 1971 a 2013. Con el fin de establecer las comparativas oportunas se ha recabado la misma información, en la medida de lo posible, a otros ámbitos de control, como los ayuntamientos que componen la comarca, la provincia de A Coruña, Galicia, España y determinados ayuntamientos gallegos como Vilalba u Ortigueira que debido a su similitud son apropiados para realizar comparativas más consistentes.

- Cambios en el número de empleados en sectores tales como el primario, de servicios e industrial, con especial atención al minero.

Banco de datos municipal do Instituto Galego de Estatística. Información referida a los años 1991, 2001 e 2011/2013 para el ayuntamiento de As Pontes, Vilalba, Ortigueira, provincia de A Coruña, Galicia y España. “Población de 16 y más años en viviendas familiares según sexo y relación con la actividad (activo o inactivo)”; “Población en viviendas familiares ocupada según sexo y rama de actividad”; Paro registrado según género y sección de actividad económica (CNAE-09) (Datos desde enero de 2009). No se dispone de datos anteriores al 1991 por lo que la información sobre la estructura ocupacional antes y durante el boom ha sido recogida mediante fuentes alternativas como estudios históricos o entrevistas.

Consulta de Estadísticas Mineras del Ministerio de Industria, Energía y Turismo: número de empleados en explotaciones de extracción de carbones en la provincia de A Coruña según sexos y categorías laborales (directivos y personal titulado, administrativos, personal de producción interior, personal de producción exterior, establecimiento de beneficios) desde 1994 hasta 2012.

- Evolución de la tasa de desempleo.

Datos sobre mercado laboral de los Censos de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística para los años 1981, 1991, 2001 y 2011 para los ayuntamientos

de As Pontes, Vilalba, Ortigueira, provincia de A Coruña, Galicia y España. No se dispone de datos anteriores por lo que no es posible analizar el mercado laboral antes del *boom*.

Paro registrado según sector de actividad. Paro registrado según género y sector de actividad. Metodología (datos mensuales desde mayo de 2005) extraídos del Instituto Galego de Estatística.

- Variables económicas, como la evolución de la renta per cápita disponible. Cuenta de distribución de la renta de los hogares por ayuntamiento del año 1995 y desde 2000 hasta 2009 disponibles en el Instituto Galego de Estatística y referidos a As Pontes y a Galicia en conjunto. No ha sido posible recabar información referida a años anteriores. En concreto se han consultado tanto tablas estadísticas como mapas que reflejan tales indicadores como: la tasa de crecimiento medio anual de la renta disponible bruta por habitante y total, principal fuente de renta por ayuntamiento, peso de las prestaciones sociales sobre la renta disponible bruta, ratio cotizaciones sociales/prestaciones sociales, índice de la renta disponible por habitante, tipología de ayuntamientos en función del crecimiento demográfico y de la renta disponible bruta.

- Indicadores de desigualdad de ingresos. Ante la imposibilidad de calcular indicadores comúnmente utilizados para medir la desigualdad como el Gini; se ha optado por un análisis reflexivo que consiste en analizar determinados indicadores de pobreza y contrastarlos con el nivel de renta per cápita. Esto no permite extraer conclusiones estadísticamente significativas pero sí sondear la existencia o no de ciertas evidencias numéricas para ser contrastadas con el discurso de los agentes entrevistados o el análisis de noticias realizado. En concreto se ha recabado información sobre el número de beneficiarios de la llamada Renta de Integración Social de Galicia (RISGA) y de las Ayudas de Emergencia Social (AES) según sexo.

- Número de empresas según tipo de actividad y su evolución. Unidades locales en Galicia según actividad principal (secciones CNAE 93) desde el año 2000 al 2009 para los ayuntamientos de As Pontes, Ortigueira, Vilalba, la provincia de A Coruña, Galicia y España.

- Nivel de estudios de la población. Porcentaje de población según el tipo (educación, artes y humanidades, derecho y ciencias sociales, ciencias e informática, arquitectura, construcción, formación técnica e industrial; agricultura...) y el nivel de estudios completado (analfabetos, sin estudios, ESO, EGB, Bachiller...) tomando como referencia los residentes en viviendas principales. Disponible en el Censo de Población y Vivienda de los años 1981, 1991, 2001 y 2011. Consultada la información sobre ayuntamientos de As Pontes, Ortigueira, Vilalba, provincia de A Coruña, Galicia y España.

**Técnicas de análisis.** Con el objetivo de resumir y organizar el conjunto de datos obtenidos se llevaron a cabo operaciones de estadística descriptiva. Dichas operaciones han consistido en la elaboración de tablas numéricas, gráficos y mapas. El objetivo es plasmar valores máximos, mínimos, relativos y absolutos; siempre procurando comparar la comunidad objeto de estudio, es decir, el ayuntamiento de As Pontes y/o su comarca, con las unidades de control establecidas, es decir, ayuntamientos cercanos o datos a nivel gallego o español. En determinados casos se han llevado a cabo análisis estadísticos bivariados mediante la tabulación de dos variables en una misma tabla. Estos análisis fueron ejecutados por medio de la herramienta ofimática Microsoft Excel.

#### 5.4.3.5. Cuestionario.

La obtención de datos cualitativos por medio de tales métodos como la entrevista semi-estructurada, los grupos de discusión o el análisis de noticias, se ha complementado con datos de tipo cuantitativo obtenidos a partir de la realización de una encuesta entre ex-trabajadores de la mina prejubilados entre 1998 y 2005.

**Procedimiento.** Entre octubre de 2012 y enero de 2013, la Asociación de Prejubilados de ENDESA (Apren), y tras una solicitud formal de colaboración, distribuyeron vía correo postal un total de 1.012 cuestionarios, es decir, a la totalidad de los miembros de la asociación. Una vez cumplimentados por aquellas personas que voluntariamente decidieron participar en el estudio, los cuestionarios eran reenviados por correo de manera individual y sin coste para el participante. La tasa de respuesta fue del 32%, es decir, 327 cuestionarios fueron devueltos. Tras la depuración de los datos fueron incluidos un total de 321 casos.

Cabe destacar que la asociación sólo aglutina al 55% del total de ex-trabajadores prejubilados, es decir 1.012 de un total estimado de 1.855. Por lo tanto, asumiendo que no existe ningún sesgo por la pertenencia a dicha asociación, el número de casos incluidos en el análisis representa el 17,30% del universo de estudio. Esto se traduce en un nivel de error menor del 4,98% para un nivel de significación del 95%.

Los cuestionarios distribuidos se acompañaron de una breve contextualización del estudio, instrucciones para los participantes y garantías de que sus respuestas serían tratadas siempre de forma anónima por el investigador.

#### **Variables incluidas en el cuestionario.**

- Variables demográficas. Fueron incluidas variables relativas a la edad, el género, el lugar de donde el entrevistado es originario, habiendo diferenciado entre el propio ayuntamiento (y dentro del ayuntamiento el lugar o parroquia en particular), otro ayuntamiento de la Comunidad Autónoma de Galicia y otro ayuntamiento de fuera de la Comunidad Autónoma de Galicia; posición ocupada dentro de la empresa minera antes de prejubilarse o jubilarse; estado civil, hijos y nivel de estudios.

- Variables de medición incluidas en el cuestionario.

1. Indicadores de desigualdad social y de ingresos. Aunque el interés se centra en identificar posibles desigualdades entre los trabajadores y los no trabajadores en la mina, también se ha abordado aquí las posibles diferencias de ingresos entre los primeros. En concreto, se ha preguntado sobre el nivel de satisfacción con la situación financiera o el nivel de afección de la crisis financiera del 2008 en su familia y entorno.

2. Estado de salud y satisfacción general entre los trabajadores de la mina. Para este bloque específico de preguntas se empleó una adaptación al castellano del cuestionario original del *Retirement Satisfaction Inventory* (RSI; Floyd, Haynes, Rogers, Winemiller, Lemsky y Murphy, 1992) elaborado por Juan José Fernández et al (2008). La escala propuesta por el RSI permite medir, entre otros aspectos, la satisfacción con la vida en el retiro. Así, el cuestionario ha incluido preguntas relativas al grado de satisfacción con su matrimonio o relación de pareja, salud física, estado de ánimo, relaciones con los miembros de la familia como hijos, hermanos, primos o sobrinos; o las dificultades afrontadas por el hecho de haberse jubilado anticipadamente, entre otras cuestiones. Con relación a la salud también se ha preguntado sobre la percepción del estado de salud de la esposa/o pareja.

3. Percepción de las relaciones sociales con otros miembros de la comunidad. Se han incluido preguntas sobre el nivel de satisfacción con las relaciones con los vecinos de durante su etapa como trabajador de la mina, tanto en su barrio como a nivel local; así como la pertenencia a alguna asociación de carácter local y su tipología (cultural, deportes, sindicato...)

4. Representación social de la comunidad. Se ha pretendido en primer lugar evaluar de forma cuantitativa la opinión sobre la importancia que el entrevistado cree que ha tenido la mina en el pueblo. En segundo lugar, se ha testado la hipótesis sobre las economías adictivas de Freudenburg mediante una batería de preguntas consistentes en preguntar por su nivel de acuerdo con frases tales como: “lo ideal para As Pontes sería que se implantase una empresa grande como ENDESA [Nombre con el que habitualmente se conoce a la empresa minera]”

**Técnicas de análisis.** El análisis de los datos obtenidos a partir de la encuesta a mineros pre-jubilados ha consistido, principalmente, en cuatro operaciones:

1º Codificación, informatización y depuración. Cada una de las variables y sus correspondientes ítems de respuestas fueron codificados e introducidos a una

base de datos en formato *Spss*. Una vez introducidos se llevó a cabo una depuración de los datos para eliminar posibles errores.

2º Recategorización de variables. Con el fin de simplificar el análisis se ha procedido a crear categorías en el caso de las variables de preguntas abiertas como las referentes al lugar de procedencia. Aquí se ha procurado reducir al máximo las categorías con el fin de simplificar el análisis posterior. También se ha procedido, con fines analíticos, a agrupar las categorías de respuesta de determinadas variables. En cuyo caso se especifica al pie de las tablas de numéricas.

3º Estadísticas inferenciales. Con el fin de caracterizar la población objeto de estudio a partir de los resultados de la muestra se llevaron a cabo operaciones estadísticas inferenciales. En primer lugar, se muestran las tablas de frecuencia de las variables más relevantes. Estas recogerán las frecuencias tanto absolutas como relativas. En el caso de las variables de escala ordinal se mostrará también las frecuencias relativas acumuladas. En los casos pertinentes hago también uso de medidas de tendencia central, principalmente la media aritmética y la desviación típica.

Por otro lado, se han examinado posibles relaciones estadísticamente significativas entre las variables de medición anteriormente descritas y las variables demográficas. Dichas operaciones se han llevado a cabo por medio de pruebas estadísticas de asociación de variables. Se ha aplicado el estadístico *V de Cramer* o *Chi2* en función de si son variables categóricas o numéricas.

4º Análisis comparativo. En la medida en que han sido incluidas preguntas *ready-to-use* aplicadas en estudios previos, ha sido posible establecer comparativas entre los resultados de la encuesta con otros ámbitos de estudio. Este es el caso de la escala RSI de Floyd et al. (1992). Su aplicación en otros estudios sobre trabajadores prejubilados ha permitido comparar el nivel de satisfacción de los mineros prejubilados de As Pontes con el de otras comunidades o incluso sectores económicos. Lo mismo podría decirse de la pregunta sobre la pertenencia o no a asociaciones de tipo local. La formulación de la pregunta es idéntica a la realizada en el estudio sobre participación local del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS) español.

### **5.5 Técnica de transcripción.**

La información audiovisual grabada durante el trabajo de campo ha sido transcrita con la mayor exactitud posible con el fin de identificar los elementos centrales del discurso. En primer lugar, cada sesión, es decir, entrevista o grupo de discusión, ha generado una hoja de campo que recoge información general referida a:

- Fecha de la entrevista.

- Lugar.
- Duración.
- Entrevistador.
- Género del entrevistado/s.
- Edad/es.
- Profesión.
- Procedencia (residente de larga duración o nuevos residentes).
- Registro (formal/informal/personal).
- Lenguaje (idioma/uso normativo o estándar/dialectos/jerga).
- Otra información aportada de forma espontánea.
- Observaciones o comentarios destacables con relación a los objetivos de la investigación.

Para la transcripción de cada sesión fueron aplicadas las siguientes normas:

- [ Cuando el entrevistador y entrevistado empiezan a hablar al mismo tiempo o cuando uno interrumpe al otro, teniendo lugar una superposición del discurso.
- (0.2)** Pausas: entre la intervención de unos y otros participantes en el diálogo, en segundos.
- “Aw:::”:** Sonidos extendidos: los sonidos alargados se muestran con dos puntos en proporción a la duración del alargamiento.
- Palabra El subrayado muestra énfasis en una idea o frase.
- “Pala-“ Un guion indica que un sonido o palabra ha sido interrumpido.
- “hhhh” Tomas de aliento son transcritas como “hhh” siendo el número de h proporcional a la duración de la respiración.
- PALABRA** En mayúscula: Aumentos en el tono o volumen se muestran en mayúsculas
- (palabra...) Las transcripciones inciertas se muestran entre paréntesis incluyendo lo que el transcriptor adivina como lo más probable.
- #palabra# comentarios simultáneos
- (...) En paréntesis se especificarán todas aquellas observaciones, como la expresión de ciertas emociones, entonación o gestos no verbales, no incluidas en los restantes signos.



## **5.6. Limitaciones metodológicas. Confiabilidad, validez y generalización de los resultados obtenidos.**

### **5.6.1. Con relación a la encuesta.**

La muestra utilizada en la encuesta a domicilio es representativa del conjunto de ex-trabajadores de la mina, tal y como se ha especificado anteriormente. No obstante, los resultados no son extrapolables al conjunto de la población activa de la comunidad. El alcance y presupuesto de la presente tesis no ha permitido ampliar la muestra al conjunto de toda la población, a pesar de que las evidencias sugieren que la variable haber trabajado en la mina y no haberlo hecho podría ser explicativa de la forma en que la comunidad es percibida. Sería recomendable en futuras investigaciones testar algunas variables incluidas en el cuestionario tomando una muestra de la totalidad de la población, lo que permitiría extraer conclusiones más sólidas.

### **5.6.2. Con relación a los datos sobre delincuencia.**

Como se ha señalado anteriormente, la consulta en el Registro Civil de datos como juicios de falta o diligencias previas supuso algunos problemas de accesibilidad por el derecho a la protección de datos personales. A este hecho habría que añadir otros de tipo logístico y administrativo. En primer lugar, lo ideal habría sido obtener datos sobre juicios de falta de ámbitos administrativos superiores con el fin de poder establecer comparativas más consistente. Esta había sido la intención del investigador en el momento de solicitar formalmente información al Ministerio de Justicia. No obstante, tal y como el propio organismo comunicó por escrito, las estadísticas sobre juicios de falta sólo se hacen desde el año 2004, cuando el interés del estudio eran los años comprendidos entre 1970 y 1990. Por lo tanto, no ha sido posible recabar información referida al conjunto de España, Galicia o la provincia de A Coruña. En un intento por recabar información a nivel comarcal, es decir, del partido judicial de Ferrol al que pertenece el ayuntamiento de As Pontes, se mantuvo una reunión en persona con la secretaria del juzgado de instancia número 2 de Ferrol. A pesar de existir documentación relativa a todos los ayuntamientos de la comarca (lo que habría enriquecido enormemente el estudio), toda ella se encontraba en su formato original, es decir, libros de registro sin diferenciar entre ayuntamientos; no existiendo estadística alguna que facilitase su consulta. Analizar toda esa información y desagregarla por ayuntamientos habría sido una ardua tarea que se escapaba del alcance de la investigación.

Por otro lado, es justo denunciar una cierta dejadez administrativa en la gestión de cualquiera de los archivos del registro civil en los juzgados consultados. En muchas ocasiones, los libros se encuentran amontonados en salas apartadas y con insuficientes condiciones para su conservación. El hecho de haber incluido en el análisis de la

evolución de actos delictivos sólo tres años responde a la ausencia de libros referidos a muchos de los años objeto de estudio. Esto ha sido especialmente evidente en el caso del archivo del juzgado de Ortigueira, donde según el propio secretario del juez (quien ocupaba la plaza de forma temporal) los libros llevaban amontonados y en malas condiciones desde hacía años.

En el caso de As Pontes, el problema no lo era tanto de almacenamiento sino de irregularidad en las funciones del registro civil del juzgado. En el momento de ser creado el juzgado en la fecha misma de la creación del registro civil en 1870, era considerado como un juzgado municipal dependiente del juzgado de primera instancia de Ortigueira. En una orden ministerial de 20 de febrero de 1953 se acabaría por integrar en el juzgado comarcal ahora llamado Partido Judicial de Ferrol, al que se hace referencia anteriormente. En pocos años, concretamente el 6 de agosto de 1968, el juzgado se constituye como Juzgado de Paz. En el año 1983 pasa a ser considerado como Juzgado de Distrito y en 1989 de nuevo Juzgado de Paz. Situación que no se modificaría hasta la actualidad. Todas estas modificaciones habrían afectado al tipo de incidencias recogidas en el registro civil con relación a actos delictivos. En concreto, tal y como informó uno de los trabajadores públicos, el juzgado llegó a tener competencias sobre delitos que, a diferencia de los juicios de falta, pueden ser castigados con penas de privación de libertad, es decir, diligencias previas. Esto explicaría la existencia de información completa sólo en determinados años. En la actualidad y desde el año 1989, sólo existe información sobre juicios de falta, mientras que las diligencias son remitidas directamente al juzgado del partido de Ferrol.

Otro hecho importante que afecta al registro civil es que desde el 1 de enero de 1983, el ayuntamiento de As Pontes se incrementa con la población de las parroquias de Bermui, Eume, Espiñaredo, Goente, A Faeira, Ribadeume y Seixo, que antes pertenecían al ayuntamiento de A Capela.

En definitiva, inconvenientes de tipo administrativo, legal y logístico que han hecho de la labor investigadora todo un reto. Ha de reconocerse que el análisis de la delincuencia no ha resultado todo lo consistente que se preveía. Sólo ha sido posible recabar información completa para los ayuntamientos de As Pontes y de Ortigueira para tres años: 1967, 1968, 1969, 1980, 1984, 1985, 1986 y 1990. El resto de años han sido omitidos, bien por su ausencia en el registro o bien por considerar la información incompleta. No obstante, dicha evolución permite ver grosso modo la evolución de actos delictivos antes, durante y después del boom.

### **5.6.3. Particularidades del método autobiográfico**

Tal y como se ha detallado en el apartado 5.4.3. *Observación y etnografía.*, parte de la información analizada en la tesis es la proveniente de la aplicación del método conocido

como autobiográfico, es decir, el uso de experiencias, eventos, personas y lugares como parte del trabajo de campo y proceso analítico. Esta perspectiva estaría relacionada la adoptada en trabajos considerados clásicos de la sociología de los cuáles se ha tomado nota. En particular, la obra *El baile de los solteros: La crisis de la sociedad campesina en el Bearne* (2004) de Pierre Bourdieu. En esta obra, el sociólogo francés estudia la crisis de la sociedad campesina en su pueblo natal. Acto que él mismo llega a calificar como “*volver exótico lo banal*” (Díez, 2011, p. 77). Esta perspectiva facilita la “*reflexividad*” sobre el objeto de estudio. Como el propio Bourdieu llegó a reconocer, él mismo conocía o intuía las respuestas a alguna de las preguntas formuladas en la investigación, lo que sin duda aumentada la profundidad de sus análisis. Esto, sin embargo, impone no tanto una limitación pero si una serie de particularidades epistemológicas.

En primer lugar, existe una irrefutable necesidad de alejarse tanto como sea posible del mundo estudiado, tanto de los aspectos más familiares como extraños. Esto ha implicado un intento por entrevistar a personas no conocidas y limitar la interacción en los procesos de observación. Y, en segundo lugar, en lo que Bourdieu denominó como “*objetivar el acto de objetivación y el sujeto objetivante*” (Bourdieu, 2000a:67), es decir, observar los efectos que produce sobre la observación del investigador sobre la propia observación. Esto va a implicar la realización de una objetivación “anaméctica” o reactivación de la memoria con el fin de situar al propio sujeto en el mundo observado, así como un ejercicio de “*descotidianizar*” lo familiar para hacerlo extraño (Díez, 2011, p. 77). Proceso que el autor denomina objetivación científica del sujeto de la objetivación (Op. cit., p. 78) y que ha sido asumido en esta tesis, pues se ha entendido que sólo así es posible hacer un uso científico de la experiencia nativa.

Al ejercicio de alejamiento y “*descotidianizar*” (Op. cit., p. 78) habría que añadir un tercero que ha sido de vital importancia en la tesis. En aquellos casos en los que exista familiaridad alguna con las personas cuyo discurso ha sido estudiado mediante métodos de interacción personal; el investigador se ha autoimpuesto la necesidad de relativizar alguno de los argumentos expuestos por los informantes, su forma de expresarlos y la posible omisión de otros. En la medida en que el investigador o “*sujeto objetivante*” es percibido como parte del mundo estudiado y, por lo tanto, percibido socialmente en función de múltiples criterios (político, familiar, social) que pondrían condicionar el discurso de los participantes; muchos de los argumentos han sido sometidos a un proceso de reflexividad si cabe más profundo. Esto no ha sido necesario en la aplicación de tales métodos como observación no participante u online, pero sí ha tenido importantes repercusiones en el desarrollo de determinadas entrevistas y grupos de discusión.

#### **5.6.4. Problemas en la obtención de datos estadísticos.**

Lo ideal habría sido obtener información estadística de todos los niveles de administración en los que se encuentra la comunidad objeto de estudio, es decir, el municipal, comarcal, provincial, Comunidad Autónoma de Galicia y España. En lo que respecta a datos secundarios, ha sido posible recabar información de todos los niveles excepto el comarcal. A pesar de que algunas informaciones apuntan a que el sistema social local podría trasvasar los límites municipales y expandirse al menos a ciertos núcleos de población de los ayuntamientos limítrofes, no existe entidad alguna que dé lugar a estadísticas agregadas. La única opción habría sido consultar todos los ayuntamientos del área de influencia del Ayuntamiento de As Pontes y posteriormente contabilizar todos los indicadores. Esta operación sólo se ha hecho para variables consideradas claves en el análisis, como puede ser la evolución de la población. Sin embargo, futuras investigaciones debería incidir en este hecho, puesto que como se verá a lo largo de la tesis, los efectos sociales de la minería a gran escala podría abarcan no sólo las comunidades adyacentes sino a toda la región.

Por otro lado, existe en el hábitat rural de Galicia una particularidad que hace difícil comprender las diferencias que se puedan dar entre los diferentes núcleos de población dentro de los límites municipales. De este tema se habla con más detalle en la contextualización. Baste decir que la mayoría de las fuentes de información estadística omiten dichas diferencias al no desagregar la información por núcleos inframunicipales, lo que habría enriquecido el análisis.

#### **5.7. Cuestiones éticas.**

A lo largo del proceso de investigación el investigador ha tenido que encarar una serie de complicaciones de tipo ético. A continuación se procede a dividir cada una de estas cuestiones en función de la fase de investigación:

##### **5.7.1. Cuestiones asociadas al acceso a la información.**

Cuestiones éticas relativas al acceso de determinadas fuentes de información que a continuación se señalan:

1. Base de datos con la información de contacto de los mineros prejubilados para el envío del cuestionario por correo postal. A pesar de la disposición a colaborar desde el inicio de la investigación por parte de la Asociación de Prejubilados de ENDESA (Apren), lo cierto es que hubo desde el principio una cierta reticencia con relación a todo lo que tuviera que ver con infringir la ley de protección de datos personales. Alguno de los miembros de la directiva llegó a proponer realizar un cuestionario auto rellenable que estaría localizado en el propio local de la asociación. No obstante, ese método podría no llegar a alcanzar una muestra representativa, máxime cuando muchos

de los asociados ni siquiera visitan el local de forma asidua. La posibilidad de realizar una encuesta telefónica fue también desdeñada desde el principio, pues ello habría obligado a obtener el consentimiento previo para el uso de un dato personal como es el teléfono. Finalmente se optó por el envío postal del cuestionario siguiendo ciertas pautas. En primer lugar, sería la propia asociación la encargada del envío (no así de los costes del material fungible). Así, el cuestionario fue enviado junto con otra documentación relativa a la propia asociación. Además, el sobre incluía una carta en la que se exponían los motivos estrictamente académicos y científicos del estudio, así como la garantía de respecto de la identidad y cualquier otro dato identificativo de los encuestados que pudiese ser considerado como riesgo para la privacidad de los mismos (ver documento completo en anexo 3)

2. Registro civil en los juzgados de paz de As Pontes y Ortigueira y el juzgado de primera instancia de Vilalba. El acceso a datos relativos a juicios de falta podría suponer infringir la ley de protección de datos de carácter personal. El investigador fue informado de tal circunstancia desde el principio. Los libros del registro suelen contar con una columna en la que se detalla el nombre de las personas involucradas y otras columnas donde se describen los hechos y el tipo de infracción. El procedimiento seguido para evitar males mayores fue distinto en función del registro. En el caso de As Pontes y Ortigueira el investigador fue autorizado para recoger la información requerida en la medida en que los años a consultar eran, como mínimo, anteriores a 1990. Esto fue interpretado por el juzgado de primera instancia (por el juez de paz u secretarios de juzgados en el caso del juzgado de primera instancia de Ortigueira) como de escasa relevancia en términos de privacidad dado el tiempo transcurrido. En cualquier caso, la consulta se realizó siempre bajo la atenta supervisión de empleados públicos del organismo. En el caso del juzgado de primera instancia de Vilalba, la secretaria del juez se mostró más reticente desde el principio. En un principio se barajó la posibilidad de realizar un escrito oficial desde la propia universidad, si bien esta opción habría retrasado notablemente el trabajo de campo, por lo que fue finalmente descartada. Aun así se dio entrada en el registro del juzgado a una solicitud formal a título personal de los datos que se requerían. Meses más tarde, la propia secretaria remitió dicha información, aunque no de forma desagregada según el tipo de juicio de falta, lo que mermó considerablemente la capacidad comparativa.

3. Registro de la Asociación de Enfermos Alcohólicos Adiante. El objetivo de recabar información en este caso no era otro que el de contar cuantas altas habían tenido lugar desde la creación de la propia asociación hasta la actualidad. No obstante, la preocupación por no infringir cualquier dato de tipo personal también surgió en las primeras reuniones mantenidas con los directivos de la asociación. Finalmente, el conteo se realizó por un miembro de la directiva y la única información facilitada fue la del año de alta de cada socio, el mes y el lugar de procedencia.

#### 4. Acceso a información proveniente de medios de comunicación social.

La información proveniente de medios sociales tales como Facebook, así como de cualquier tipo de foro en internet ha supuesto el planteamiento de una serie de cuestiones éticas. Dichas cuestiones tienen que ver principalmente con el hecho de obtener o no un consentimiento expreso por parte de los usuarios de dichos medios para hacer uso de sus publicaciones. Este es de hecho un asunto que está presente en la mayoría de los foros académicos hoy en día y cuya solución no parece estar todavía muy definida. Por lo que a esta tesis respecta, se ha optado por hacer uso de comentarios o imágenes subidas por determinadas personas sin el consentimiento expreso. Se ha entendido que, al tratarse de un medio público, el usuario es consciente de la difusión de dicho material. En cualquier caso, el investigador se ha autoimpuesto ciertos límites. Con relación a las fotos, se ha llegado a analizar determinadas fotos subidas a determinados perfiles públicos por parte de particulares, sin embargo, aparecen completamente anonimizados. No ocurre lo mismo con fotos o carteles cuya autoría recae en instituciones públicas u organismos dependientes de la administración. En este caso, sí me he permitido incluir alguna de las fotos o carteles como parte del material gráfico sin eliminar el nombre de la institución. Con relación a los comentarios hechos en medios públicos, algunos de ellos han sido incluidos como citas a lo largo de la tesis, si bien se ha omitido por completo cualquier referencia al autor o autora de los mismos.

#### **5.7.2. Cuestiones surgidas durante el trabajo de campo.**

El diseño del guion que ha orientado tanto las entrevistas semi-estructuradas como los grupos de discusión ha evitado preguntar directamente sobre determinados asuntos que podría herir la sensibilidad de los entrevistados. En concreto, la parte sobre las patologías sociales susceptibles de aparecer a partir de los rápidos cambios sociales en la comunidad ha sido abordada de forma indirecta, es decir, se ha preguntado de forma genérica a la espera de que los participantes sugirieran ellos mismos ciertos problemas relativos a, por ejemplo, el aumento del crimen, los conflictos vecinales o el consumo de drogas o alcohol. La precaución ha sido máxima con relación a temas como el suicidio.

Algo parecido ocurrió con el grupo de discusión mantenido con prejubilados mineros en el local de la asociación de prejubilados. La literatura sobre prejubilación sostiene que el abandono definitivo de la actividad laboral en edades tempranas puede tener ciertas consecuencias psicosociales. En este sentido, los temas susceptibles de ser abordados en el transcurso de la discusión podría de alguna manera ahondar en la problemática de alguno de los participantes. Tanto es así que, alguno de los participantes se mostró muy pasivo y cabizbajo en toda la reunión, llegando a abandonarla en determinados momentos. Así, las preguntas fueron planteadas de forma muy genérica y se optó por

ahondar en determinados temas sólo cuándo alguno de los participantes había decidido deliberadamente sacar el tema.

### **5.7.3. Publicación de datos personales.**

En los apartados donde se recogen los resultados del trabajo de campo es habitual incluir citas de alguno de los participantes en las diferentes técnicas de investigación aplicadas para recoger información. A este respecto, y con el fin de asegurar la privacidad de los participantes se ha omitido cualquier dato de carácter personal que pudiese identificar directa o indirectamente la autoría de las citas. Se hace únicamente referencia al cargo ocupado por cada uno de ellos o simplemente su perfil sociológico. En el caso de los cargos de responsabilidad pública como el alcalde o concejales, el reconocimiento de su identidad personal se haría más evidente. No obstante, se ha entendido que por tratarse de un personaje público no se incurre en ninguna infracción.

### **5.7.4. Paso de una experiencia nativa a una experiencia científica.**

Además de las implicaciones metodológicas afrontadas en el apartado 5.6.3., la aplicación del método autobiográfico ha supuesto la toma en consideración de nuevas cuestiones éticas. También aquí han sido consideradas las reflexiones de Pierre Bourdieu con relación a la investigación en su aldea natal en Bearn (Francia) y que daría lugar a una de sus principales obras, como es *El baile de los solteros: La crisis de la sociedad campesina en el Bearn* (2004).

Bourdieu llega a sugerir cuáles habrían podido ser las consecuencias éticas del paso de “...una experiencia nativa a una experiencia científica” (Diez, 2011). Bourdieu estudió una comunidad en la que se había socializado hasta que finalmente se mudó a la ciudad para continuar con sus estudios. Como él mismo llega a reconocer, su integración en el sistema educativo urbano implicó “borrar” algunas de las marcas de su pasado en su “aldea” natal (y, posteriormente, objeto de estudio). La “sociología” de su propio pueblo natal, afirma, le habría permitido no sólo descubrir más cosas de sí mismo “que cualquier forma de introspección”, sino que, además, le habría llevado a “entender y soportar cosas” de su aldea natal y de sí mismo que antes “encontraba insoportables” (Bourdieu P. y Wacquant, L., 1995:154), así como “reapropiarse intelectual y afectivamente, de la parte, sin duda, más oscura y más arcaica de sí mismo” (Bourdieu 2004:16).

Estas reflexiones y su carácter epistemológico rupturista encuentran una gran correspondencia (aunque con importante matices) con la presente tesis. Su autor, nativo de la comunidad objeto de estudio, ha sido consciente de las implicaciones que su lectura podría suponer más allá del ámbito puramente académico y científico. Algunos de los resultados de la presente investigación podrían suponer una puesta en consideración de determinados axiomas sociales con relación a la forma de interpretar la

comunidad, la Empresa minera y los cambios acontecidos. Por este motivo, una lectura malintencionada de los mismos podría conducir a profundas introspecciones colectivas con consecuencias difíciles de predecir, cuando no un daño psicológico y afectivo directo con relación a temas como el suicidio. Bourdieu encuentra la solución a este problema en *“la publicación en revistas eruditas de escasa difusión [que] protegía[n] contra lecturas malintencionadas”* (Bourdieu, 2004:14). Esta es también la visión adoptada por el autor de esta tesis.

No obstante, es importante matizar las diferencias entre el estudio de caso de Bourdieu y el abordado en esta tesis. Una lectura malintencionada del trabajo de Bourdieu podría, en efecto, haber supuesto que la comunidad se hubiese mirado en su propio espejo y producir algún tipo de ofensa o daño psicológico, especialmente en su entorno más cercano.

Esta posibilidad también ha supuesto importantes reflexiones en la presente tesis. No obstante, en el caso aquí estudiado hay constancia de la existencia de un discurso social, minoritario, pero plenamente consciente de muchos de las conclusiones que aquí se fundamentan empíricamente. Determinadas instituciones, especialmente la Empresa minera, podrían estar haciendo un uso excesivamente optimista del proyecto minero sin considerar los daños que este habría causado a nivel social y económico, tal y como se fundamenta en la presente tesis. Uso que en muchos casos no tiene sino la intención de legitimar proyectos similares en otras partes del planeta. Así, la falta de ética no vendría dada por una publicación de los resultados de la investigación más allá del mundo académico, sino por la ocultación de los mismos.

Partiendo de esta premisa, no se descarta la posibilidad de que los resultados de esta tesis trasciendan del ámbito puramente académico. Se estaría por lo tanto asumiendo la postura propuesta por determinadas corrientes sociológicas que plantean la necesidad de una mayor implicación del investigador en el mundo objeto de estudio cuando quiera que los resultados de la investigación así lo sugieran y que habitualmente se conoce como sociología pública. Hecho que, de cualquier forma, requeriría de más y más profundas reflexiones antes de dar un paso definitivo.



---

**TERCERA PARTE. LA MINERÍA A GRAN ESCALA EN LA COMARCA DE  
AS PONTES. CONTEXTUALIZACIÓN**

---

## **CAPÍTULO 6. Contextualización del caso objeto de estudio.**

### **6.1. Introducción.**

El objetivo de esta parte no es otro que el de comprender cuál era la estructura social, política y económica de As Pontes de García Rodríguez en los años inmediatamente anteriores y durante el propio desarrollo minero que tiene lugar en el decenio de 1970-1980. Con ese fin se ha adoptado una doble perspectiva: contextual y longitudinal.

Por un lado, la realización de un análisis en profundidad de las particularidades sociológicas de As Pontes ha obligado a llevar a cabo un recorrido histórico del propio municipio hasta las fechas señaladas. En concreto, se ha optado por señalar aquellos acontecimientos históricos considerados como más relevantes desde el comienzo de la época moderna, para ir profundizando a medida que se acerca la época actual.

Por otro lado, se hace énfasis no sólo en las particularidades de As Pontes en cada una de las etapas históricas, sino también en el contexto de cada una de ellas. Así, este apartado se divide a su vez en tres, como son contexto sociohistórico estatal, regional y local. Este procedimiento responde a dos principales motivos. En primer lugar, para paliar la escasez de información socioeconómica a nivel local, tratando en profundidad lo ocurrido en ámbitos superiores. En segundo lugar, como medio para discriminar entre las características sociológicas de As Pontes asociadas al contexto español o gallego y aquellas que le son propias. Esto permitirá, a su vez, delimitar con mayor exactitud el sistema social local y, en consecuencia, los cambios susceptibles de haberse experimentado a partir del desarrollo minero.

Se incluye también un apartado introductorio con las características generales del ayuntamiento, y otro de conclusiones donde, de forma sintetizada, se trata de destacar las principales particularidades sociológicas de As Pontes en los años inmediatamente anteriores al fenómeno de la minería.

### **6.2. Características generales de As Pontes.**

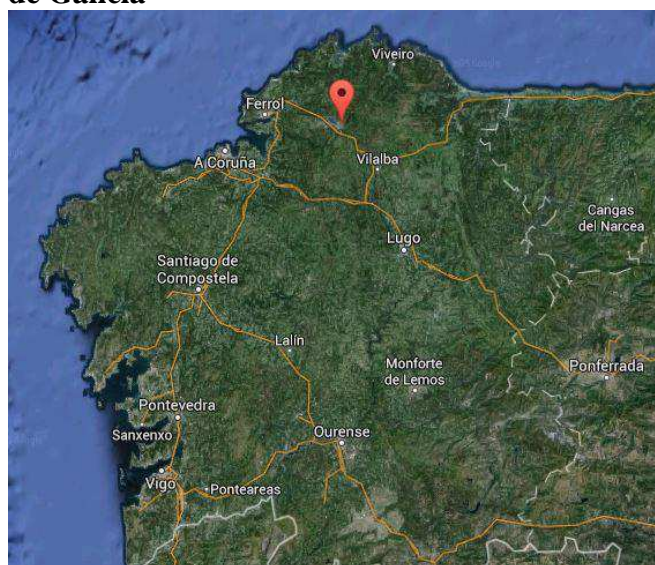
En su historia más reciente, el ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez se encuadra dentro de la franja de población de entre 8.000 y 15.000 habitantes. Se ubica en el norte de la Comunidad Autónoma de Galicia (ver *Figura 4*), la cual a su vez se encuentra localizada en el noroeste del Estado español (ver *Figura 3*). El municipio limita al norte con los municipios de Mañón y Ortigueira, al este y sureste con los de Muras y Xermade en la provincia de Lugo, al suroeste con el de Monfero y al oeste con A Capela, San Sadurniño y As Somozas. Forma parte del partido judicial de Ferrol y de la diócesis de Mondoñedo-Ferrol que se extiende desde la ciudad de Ferrol hasta el ayuntamiento de Ribadeo por toda la franja cantábrica de Galicia (ver *Figura 5*) junto con otras villas como Viveiro, Ortigueira, Vilalba o Mondoñedo, entre otras; se trata de

la ciudad más cercana, Ferrol, con una distancia aproximada de 35 km, A Coruña a 60 kilómetros y Lugo a 40 kilómetros.

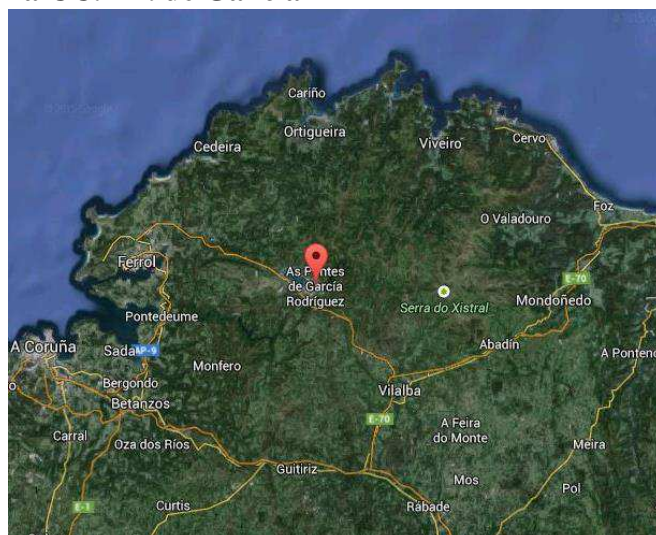
**Figura 3 Localización de As Pontes en España**



**Figura 4 Localización geográfica de As Pontes en la CC.AA. de Galicia**



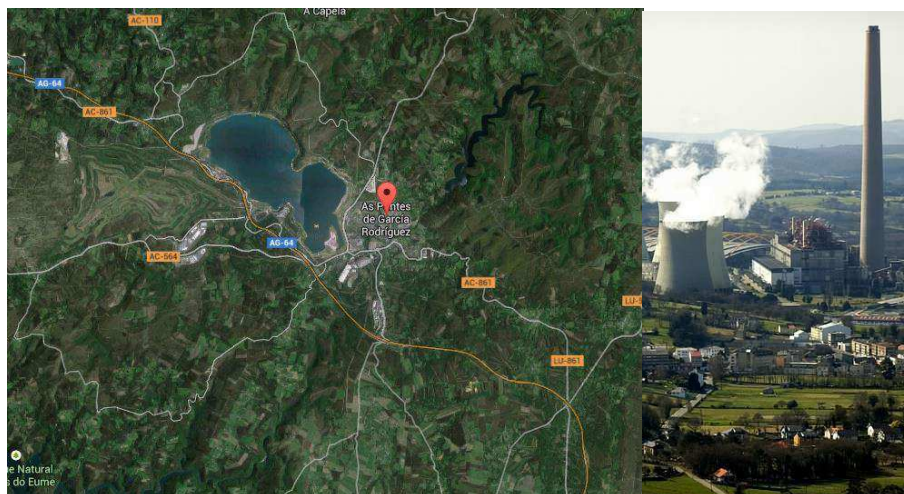
**Figura 5 Localización geográfica de As Pontes en el norte de la CC.AA. de Galicia**



Su extensión es de 274 km<sup>2</sup> y alcanza una población de 10.564 habitantes según el padrón municipal del año 2013, lo que se traduce en una densidad de 38 habitantes /km<sup>2</sup>. As Pontes se caracteriza por un relieve de gran variedad y contrastes de valles y montaña, macizos y depresiones. El ayuntamiento está claramente dividido por zonas orográficas. La parte norte del ayuntamiento está enclavada en el cordón montañoso del norte de Galicia, entre cuyas sierras se encuentran las parroquias de O Freixo, O Deveso y San Mamed. Su altura principal es el Monte Caxado que, con sus 756 metros, constituye el punto más elevado del municipio y de la provincia de A Coruña. A su alrededor también se encuentran otras montañas como Pena da Loba (658 m), macizo Sucadío (667 m), los macizos de Penas de Noche (626 m) o el de Deveso (558 m).

En el sur se trata de un valle cercado por el monte de As Boliqueiras (600 m) y al poniente por los montes de Pena Purreira, Seoane y Pena do Portelo (aproximadamente 500 metros todos ellos). Esta zona comprende las parroquias de Aparral, ligeramente montañosa (Rivera Rouco, 1976), A Vilabella y As Pontes de Santa María, que ocupan el valle donde se asienta, principalmente en esta última, buena parte de la población y la capital municipal. En el año 1982 fueron adheridas las parroquias del ayuntamiento de A Capela como son Ribadeume, Bermui, Espiñaredo, San Pedro de Eume, A Faeira, Goente e Seoane.

**Figura 6 Vista aérea de As Pontes y los alrededores, incluyendo el lago minero y panorámica del pueblo con la central térmica de fondo**



**Fuente:** elaboración propia a partir de la localización en google maps

Con relación a la hidrografía, el principal río es el Eume, que nace en la Sierra del Xistral, en la provincia de Lugo, pasando por la zona sur del Ayuntamiento y por medio del núcleo urbano, para acabar desembocando en la ría de Pontedeume. También cabe destacar sus afluentes Illade, Carracedo y Chamoselo.

En años recientes fue creado el llamado Lago de As Pontes (*Figura 6*) en base a los trabajos de recuperación y regeneración de la mina a cielo abierto que ocupaba el lugar

del lago, de la que se extraía lignito para abastecer a la Central térmica de As Pontes de García Rodríguez. Tiene unas dimensiones de 5 kilómetros de largo y una profundidad máxima de 206 metros. Para su llenado, se emplearon las aguas del río Eume, que pasa por la localidad, así como la acumulación de las precipitaciones.

En cuanto a la constitución del suelo (Rivera Rouco, 1976), la parte montañosa, de origen volcánica, posee abundantes canteras de pizarra y cuarzo, la zona sur del valle, formada por sedimentación de capas que contenían, antes de la explotación minera, alrededor de 400 millones de toneladas lignito de 1.900 calorías. La totalidad del suelo es muy húmedo, con gran abundancia de manantiales.

Finalmente, el clima (Op. cit.) es atlántico, y con relativa humedad por su proximidad al río Eume, que ocasiona frecuentes nieblas y escarchas. Las temperaturas máximas son: 37° en julio y 21° en Enero. Mínimas: 4/5° en julio.

### **6.3 Contexto sociohistórico estatal.**

Desde una perspectiva histórica y en comparación con otros países occidentales, España ha experimentado un menor y tardío desarrollo de la sociedad moderna, entendida ésta como la sociedad resultante de las revoluciones industrial y francesa. Mientras países como Estados Unidos no habían conocido otro orden que no fuese el democrático, España se vio obligada a derribar un orden aristocrático que había gobernado durante siglos y que a menudo se conoce como Antiguo Régimen. Si bien este es un hecho compartido con otros países europeos, como se encarga de dejar claro Alexis de Tocqueville en su obra maestra “La Democracia en América”, ha habido factores histórico-sociales que permiten hablar de una mayor capacidad de resistencia al cambio por parte de las instituciones aristocráticas no sólo en España, sino en el Sur de Europa en general.

Aunque no es objetivo analizar con detalle las causas que explican esa mayor resistencia, baste recordar la teoría de Max Weber, quién atribuía este hecho a factores de tipo religioso. Así, la disciplina, la racionalización económica, conciencia moral individual, igualdad entre los fieles, la austeridad, son a menudo sugeridos como valores protestantes que se adaptan mejor a la sociedad y estado liberal emergente. Por el contrario, la tendencia a una mayor organización jerárquica, la primacía de instituciones como la familia por encima del individuo y una cierta actitud hedonista ante la vida, son valores frecuentemente asociados al catolicismo y que explicarían una mayor adaptación a la lógica del Antiguo Régimen. En este sentido, el dominio de la religión católica en España sería un factor determinante para entender la sociedad española desde un punto de vista histórico. Tampoco faltan los historiadores que atribuyen las diferencias al glorioso pasado de España como Imperio de ultramar. Las bondades de una economía basada en la extracción de recursos naturales procedentes de las colonias,



habría hecho perder de vista otras formas de economía basadas en la innovación y el conocimiento, como sí ocurrió en países como Inglaterra.

Fuese como fuese, su participación en las transformaciones sociales y económicas experimentadas en buena parte de Europa durante el siglo XIX había sido prácticamente testimonial, como muestra la ausencia de España en el mapa de las principales revueltas en el año 1848 o en el de los principales cambios socioeconómicos asociados a la revolución industrial.

**Figura 7 Principales centros industriales europeos en 1950 según localización de industrias, infraestructuras y procesos de emancipación campesina.**



**Fuente:** "Gallery For Revolutions Of 1848 Map." Gallery For Revolutions Of 1848 Map. N.p., n.d. Web. 11 Apr. 2015. <<http://imgarcade.com/1/revolutions-of-1848-map/>>.<sup>8</sup>

Sería a lo largo del siglo XX cuando los movimientos que asumían el principio de emancipación del individuo comienzan a fortalecerse y abrir las puertas al modelo de sociedad liberal emergente en buena parte de Europa y Estados Unidos. Su enfrentamiento con posiciones ideológico-políticas más conservadoras ha sido sin duda el mayor condicionante de la vida política española hasta nuestros días. Así, y a pesar del triunfo de la Segunda República Española (1931-1936) y de las posiciones ideológico-políticas más liberales y democratizadoras, la guerra civil española (1936-1939) y la posterior dictadura Franquista (1939-1975) tendrían enormes consecuencias en la estructura social vigente en los años anteriores al desarrollo minero. Esta tendería a distanciarse de la mayoría de las sociedades europeas donde los principios de emancipación del individuo habrían llegado a imponerse y lo acercaba si cabe más a un modelo de sociedad propio de las sociedades antiguas. Las instituciones más o menos

<sup>8</sup> [En verde] Zonas industriales y de fabricación / [En rosa] ninguna emancipación campesina (no peasant emancipation) / Ferrocarril (railway) / Bancos (Banks) / Minería de carbón (coal mining) / Industria del hierro (iron mining) / industria textil (textile industry) / Industria de la seda (Silk industry) / Principales ciudades (major cities)

privilegiadas hasta entonces, como la burguesía no liberal, los aristócratas, terratenientes o la propia Iglesia católica, verían reforzada si cabe más su influencia social durante, al menos, el tiempo que duraría el Franquismo.

Algunas evidencias apuntan a que este modelo de sociedad tradicional habría comenzado a debilitarse en el último período del Franquismo, en un momento de fuertes transformaciones económicas que se dieron en llamar el “Milagro español”. No obstante, la sociedad española en los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero mostraba signos inequívocos de que la huella del Antiguo Régimen no se había borrado del todo, más aún en zonas rurales como As Pontes. Esta circunstancia se hace latente en los aspectos a tratar a continuación, y que se antojan cruciales para la presente tesis.

**1. Relaciones sociales jerarquizadas.** En primer lugar, la persistencia de un modelo de relaciones sociales relativamente jerarquizado y apoyado a su vez en instituciones de naturaleza aristocrática. En el ámbito local, este hecho se manifestaría en la existencia de determinados líderes locales, a menudo calificados de forma un tanto despectiva como caciques; que, desde posiciones sociales, económicas o políticas, siguen ejerciendo una enorme influencia social. Pero también en el comportamiento de determinados sectores de la población, cuya ética política, heredada a menudo de los antepasados, les lleva a prestar pleitesía a los primeros. Esto, como había sugerido Tocqueville, sería más difícil de ver en sociedades como la norteamericana, donde resulta difícil encontrar un americano que se crea obligado a dar un trato preferencial a ninguno de sus semejantes de la misma manera que él tampoco piensa en exigírselo para sí mismo.

**2. Sociedad civil mermada.** En segundo lugar, una sociedad civil mermada precisamente por la influencia de dichas instituciones de naturaleza aristocrática. El papel que éstas últimas ejercen como solucionadoras de determinados problemas de la comunidad hace que la creación de asociaciones o cuerpos intermedios en términos Durkhemianos no sea visto como algo necesario. A este respecto, las relaciones sociales en España han estado enormemente marcadas por la debilidad de la sociedad civil (y preponderancia de las viejas jerarquías), entendida como existencia de asociaciones o capital social formal, en términos de Putnam (1995). Si bien este hecho podría estar compensado por lo que autores como Díaz (2003) dieron en llamar “formas blandas de sociabilidad”, es decir, redes de amigos, familiares y una alta sociabilidad en torno a espacios como bares o fiestas locales.

**3. Sociedad familiarista.** La sociedad española es una sociedad familiarista, concepto presente en la obra de autores como Fukuyama (1996). En efecto, la familia en España ha ocupado tradicionalmente un papel central en la sociedad española. No necesariamente como beneficiaria de políticas públicas, pero sí en términos tanto de

socialización, como de sociabilidad. De ello también se derivarían una forma particular de entender las relaciones intergeneracionales. Las leyes de reparto equitativo de las herencias, implementadas en algunos países de Europa y Estados Unidos fue sin duda uno de los hechos que desencadenaría toda un serie de cambios sociales de gran calado. Éstas hirieron profundamente a la propiedad territorial, habrían hecho desaparecer con rapidez familias y fortunas y habrían abierto la puerta a un nuevo individualismo. Por lo tanto, la no implementación y/o dilación en el tiempo de este tipo de legislación, así como la pervivencia y/o readaptación de viejas instituciones de reparto no equitativo de la herencia, como puede ser el mayorazgo en Galicia o el hereu en Cataluña, explicarían en gran medida la persistencia aún hoy de sociedades más familiaristas (Poska, 2005). La cultura política y del trabajo en España, así como muchas decisiones de índole personal, estarían fuertemente condicionadas por la institución de la familia. Esto explicaría, por ejemplo, que la media de edad en la que los jóvenes abandonan su hogar en España es sustancialmente mayor que en el norte de Europa o Estados Unidos. También en el plano económico se hace notar el modelo familiarista. Al contrario de lo que ocurre en países no familiaristas donde abundan las corporaciones, muchas de las empresas en España, tanto pequeñas como grandes, tienen su origen en la familia.

**4. Baja movilidad geográfica y fuerte arraigo poblacional.** Otro aspecto clave es la relativamente baja movilidad geográfica que desde un punto de vista histórico registran países como España en comparación con otros de más temprana industrialización. Como sugiere Alexis de Tocqueville en su análisis de la sociedad norteamericana, los ciudadanos de este tipo de sociedades presentan una mayor tendencia a desvincularse de su lugar de nacimiento. Son varias las razones las que explican esta relación. En primer lugar, razones de tipo geológico, dada la mayor facilidad para desplazarse por determinados territorios en comparación con otros. En segundo lugar, la alta movilidad podría venir motivada por el mero hecho de tratarse de sociedades forjadas por emigrantes y, en consecuencia, con menor arraigo al territorio. Por último, el menor apego a la institución de la familia en sociedades liberales podría asimismo explicar una mayor propensión al desarraigo y a la movilidad geográfica.

Por el contrario, en sociedades menos industrializadas como la española, la familia y el nacimiento han tenido una gran importancia. Este hecho explicaría un mayor arraigo a la comunidad de origen, circunstancia que, sumada a la propensión a la tenencia de vivienda en propiedad en España (Pla y Cabrerizo, 2004), podría guardar relación con una de las mayores particularidades del mercado laboral español, como es su baja movilidad geográfica (Blanchflower y Oswald, 2013) y la alta tasa de desempleo. Es decir, el arraigo a las comunidades locales o *Gemeinschaft* podría ser un factor importante de desempleo que, en un contexto de crisis económica, habría alcanzado tasas de hasta un 25%. Fenómeno que, en cualquier caso, no se daría en la última etapa del Franquismo y cuando tiene lugar el desarrollo minero de As Pontes. Entre otros



motivos por la baja tasa de actividad existente por aquel entonces debido a la casi nula incorporación de la mujer al mercado laboral<sup>9</sup>.

**5. La antesala de profundas transformaciones sociales, políticas y económicas.** Por todo lo dicho en el apartado anterior, el desarrollo minero de As Pontes tiene lugar en un contexto cuya estructura social y económica se alejaba del carácter democrático y modernizador de países como Francia, Alemania o Inglaterra. No obstante, ese hecho no debería ocultar las fuertes transformaciones sociales, políticas y económicas que se habían gestado desde la década de 1960-1970, y que acabarían desembocando en lo que comúnmente se conoce como “Transición española”. Este hecho podría ser fundamental para comprender lo sucedido en As Pontes durante el período estudiado. Sin ánimo de realizar un análisis exhaustivo de este período de la historia, resulta conveniente destacar algunos hechos y actores relevantes.

En efecto, la muerte del General Franco en 1975, año en el que se estaban construyendo los primeros grupos de la central térmica de As Pontes, había desencadenado toda una serie de acontecimientos políticos e históricos que transformaron el anterior régimen en un Estado Social y Democrático de Derecho. Así, en años posteriores fueron convocadas las primeras elecciones democráticas (1977) y la promulgación de la constitución española (1978). Sucesivamente, y no sin algún tentativa de golpe de estado, la democracia daría un paso definitivo con la formación del primer gobierno de izquierdas en el año 1982, así como con la integración en 1986 en la Comunidad Económica Europea (CEE). Sucesos, todos ellos, que se encuadran casi a la perfección dentro del período que transcurre desde la construcción de la central térmica de As Pontes y el momento de máxima producción (1974-1987).

El resultado del proceso democratizador, ejemplar para algunos, mejorable para otros y denostado por otros, da buena cuenta de la realidad sociopolítica actual donde, bajo un sistema de monarquía parlamentaria, los dos partidos políticos mayoritarios, Partido Popular (PP) y Partido Socialista Obrero Español (PSOE) se han alternado en el poder, bien con mayoría absoluta, bien apoyados en partidos políticos minoritarios, muchos de ellos de corte nacionalista regional, como CiU o PNV; una organización territorial caracterizada por un sistema de autonomías que divide el Estado en 17 Comunidades Autónomas con representación parlamentaria; y con instituciones como la Iglesia católica o los sindicatos que, con mayor o menor legitimidad siguen jugando un papel destacado en la vida pública de este país. A pesar de la persistencia de la actividad armada de la organización de izquierdas e independentista vasca ETA hasta años

---

<sup>9</sup> Así, a principios de los setenta, la tasa de paro en España apenas superaba el 2%, incluso menor que en países como Alemania o Francia. Su incremento en décadas posteriores estaría asociado, entre otros factores, a los cambios políticos y a la incorporación de la mujer al mercado laboral que, hasta entonces había estado (también por factores políticos) relegada a las tareas domésticas.

recientes, así como de la polémica que siguen suscitando asuntos públicos relativos a la guerra civil o las ansias independentista de algunas nacionalidades históricas; lo que parece innegable a día de hoy son los avances alcanzados en lo que a la convivencia social y política se refiere. Los actores que en su día tomaron parte directa o indirectamente, de fuertes conflictos, parecen haber hecho importantes concesiones en favor de la democracia, así como en el grado de legitimación del sistema democrático en términos de participación electoral<sup>10</sup>.

Por otro lado, el clima social de cambio es un aspecto que no debe ser obviado para comprender lo sucedido durante esos años en As Pontes. Este período estuvo fuertemente marcado por un deseo ferviente de libertad, después de varias décadas de represión y recorte de las libertades políticas e individuales. Así lo refleja la proliferación de partidos políticos, organizaciones sindicales y civiles, así como un clima de protesta y reivindicaciones en la calle y en los lugares de trabajo; susceptibles todos ellos de verse reflejados en zonas de fuerte industrialización como As Pontes.

#### **6.4. Contexto sociohistórico regional.**

Muchas de las particularidades atribuidas a España en el apartado anterior son también atribuibles a la Comunidad Autónoma de Galicia en la que se encuentra ubicado As Pontes. Nada parece indicar que su estructura social, política y económica se aleje de lo establecido en España, es decir, fortaleza de las instituciones del Antiguo Régimen, falta de industrialización y emancipación del individuo. Lo mismo cabría decir con relación a las fuertes transformaciones sociales, económicas y políticas que ya eran apreciables al comienzo del decenio 1970-1980. De cualquier forma, resulta conveniente abordar las particularidades sociales y económicas de su evolución histórica hasta los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero. Cuatro son los aspectos a destacar: (1) carácter periférico y declive económico, (2) conflicto territorial y lingüístico, (3) hábitat poblacional disperso y (4) estructura urbana articulada a varios niveles.

**1. Carácter periférico y declive económico.** Entre 1591 y 1752, se estima que Galicia duplicó su población, alcanzando la cifra de 1,3 millones de habitantes<sup>11</sup>. Casi el doble que la registrada por regiones que hoy son de las más pobladas, como Cataluña, que por aquel entonces tan solo contaba con 802.000 habitantes. De hecho, la provincia de A Coruña, donde se encuentra localizado el caso objeto de estudio, era la más poblada de España, con 425.000 habitantes. Dicho crecimiento se explica por un relativo éxito de la agricultura autosuficiente y que habitualmente se atribuye a la temprana aclimatación

---

<sup>10</sup> Si bien es cierto que, en el momento de realizar la tesis, el panorama político es visto por muchos analistas como de desestabilización del sistema surgido de la transición debido a la aparición de nuevos movimientos sociales y políticos como el 15M.

<sup>11</sup> Información extraída del Censo de 1787, llevado a cabo por el Conde de Floridablanca.

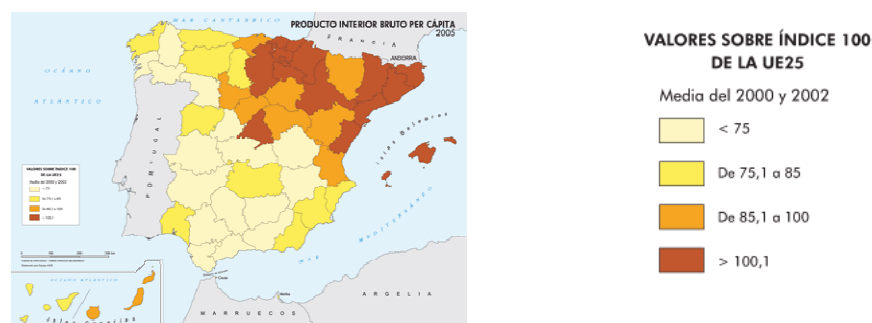
del maíz en los valles atlánticos, así como una industria popular primaria como la del lino, los recursos de las salazones de pescado, la minería, las exportaciones ganaderas y el comercio de sus puertos, entre otros factores.

Sin embargo, todo ese tejido acabaría por entrar en crisis súbitamente en el siglo XIX, lo que acabaría por convertir a Galicia en un país emigrante, escasamente industrializado y con bajos niveles de urbanización. Se estima que alrededor de 1,2 millones de gallegos emigraron entre 1850 y 1970. Esto, a su vez, acabaría restándole importancia demográfica en el conjunto de España. Si en 1787 la población de Galicia representaba el 13%, en el año 2013 esa cifra se reduce al 6%.

En definitiva, la Comunidad Autónoma de Galicia, en la que se encuentra el ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez, puede ser considerada como perteneciente al grupo de regiones que se incorporarían más tarde y en menor medida a la industrialización de la economía española. El papel tradicional de Galicia en el conjunto del sistema capitalista español ha sido el de abastecedora de materias primas y energía con destino a los principales centros urbanos, principalmente Madrid. Si tenemos en cuenta que ese ha sido el papel tradicional de España en el contexto europeo (en lo relativo a las materias primas) o, al menos hasta bien entrado el siglo XX, el territorio en el que se encuentra localizado As Pontes de García Rodríguez es, a todos los efectos, una zona periférica y alejada de los principales centros industriales y urbanos de Europa.

Ni siquiera durante el denominado “Milagro español” (1960-1973) la economía española consiguió resolver el problema de los fuertes desequilibrios económicos entre regiones. El fomento del desarrollo industrial de núcleos de la periferia no tuvo el efecto descentralizador esperado. Los habitantes de muchas zonas rurales de Galicia como As Pontes, se vieron abocadas a emigrar durante este período con dirección a las ciudades donde se había concentrado el desarrollo industrial por aquel entonces (Madrid, Barcelona y Bilbao) cuando no a otros países de Europa. El Mapa 1 permite apreciar los desequilibrios territoriales según el Producto Interior Bruto en el año 2005, pudiendo hablar de un continuo económico que transcurre desde las zonas menos avanzadas y ubicada en la franja Oeste-Sur del país donde se incluye Galicia hasta la franja Norte-Este, que conforman principalmente el triángulo industrial Madrid, País Vasco y Cataluña.

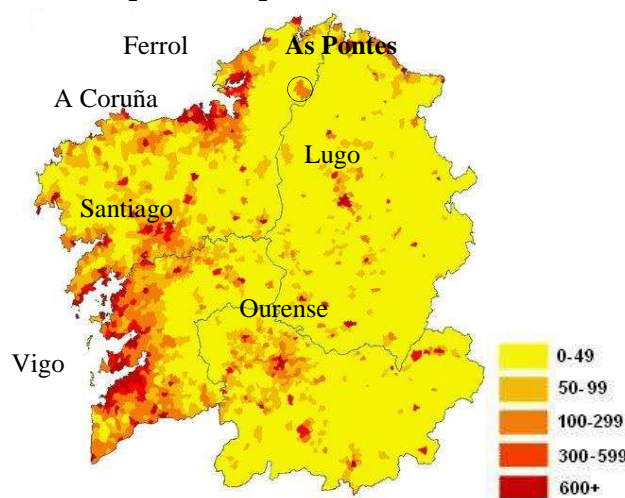
Mapa 1 Producto Interior Bruto (PIB) según provincias españolas, año 2005.



**Fuente:** extraído del Instituto Geográfico Nacional <http://www.ign.es/>

Sólo las ciudades más grandes de Galicia acabarían por beneficiarse parcialmente de las políticas económicas descentralizadoras. Circunstancia que, sumada a factores históricos, explicaría la acusada dualidad espacial de la Comunidad Autónoma de Galicia, que en gran medida se ha mantenido hasta la actualidad. Por un lado, un conjunto de núcleos urbanos de tamaño medio y con mayor o menor desarrollo industrial en comparación con las zonas más avanzadas de España a principios de los setenta. Dichos núcleos darían lugar a una franja de desarrollo económico que transcurre a lo largo del eje de la costa atlántica desde Ferrol hasta Vigo, pasando por A Coruña, Santiago y Pontevedra, donde aún hoy se concentra la mayor parte de la población. Por otro lado, una zona de interior en la que se encuentra el ayuntamiento de As Pontes que a excepción de las dos capitales de provincia (Lugo y Ourense) se conformaba por pequeños pueblos y aldeas donde el sector primario o la explotación de recursos siempre han mantenido una gran importancia, a pesar de su declive en términos macroeconómicos.

**Mapa 2 Densidad de población según parroquias en Galicia, año 2008. Densidad de población por kilómetro cuadrado.**



**Fuente:** Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu)

Además de los flujos hacia los principales centros industriales de España, han existido y existen importantes flujos migratorios con dirección a los núcleos que componen el antedicho eje atlántico, lo que acabaría por conformar una dualidad rural-urbana que se mantiene hasta la actualidad. En concreto, la población de la zona interior norte de Galicia, donde se encuentra localizada la comunidad de As Pontes, ha tenido siempre una mayor tendencia a desplazarse o emigrar hacia la ciudad de Ferrol, de unos cien mil habitantes, o bien a la capital de provincia de A Coruña, con más de 250.000 y, después de Vigo, la ciudad más grande de Galicia.

**2. Conflicto territorial y diglosia.** La distancia geopolítica de los principales centros de decisión, situados históricamente en Castilla, habría contribuido a una mayor conflictividad con relación al modelo territorial del Estado español, como muestra la aparición de partidos políticos nacionalistas desde finales del siglo XIX. En segundo lugar, la existencia de dos idiomas oficiales, el castellano y el gallego ha dado lugar a una situación histórica de diglosia que se mantiene hasta la actualidad. El mayor prestigio social y económico del que siempre ha gozado el castellano en el Estado español ha tendido a relegar el uso del gallego a ámbitos más privados, pudiendo hablar, como así lo indican los estudios sobre el tema, de una mayor propensión al uso del castellano entre los estratos económicos más acomodados y viceversa.

**3. Hábitat rural disperso y bajos niveles de urbanización.** El estudio de una comunidad rural situada en Galicia requiere prestar una especial atención a la geografía y hábitat propio de esta Comunidad Autónoma.

Como se puede observar en el *Mapa 3 Relieves de la península Ibérica*, Galicia forma parte de un grupo de Comunidades Autónomas situadas al norte de la península ibérica con un mayor relieve, y separadas de otras Comunidades como Castilla y León por la

cordillera Cantábrica. Un sistema de sierras y montañas conocido como Macizo Galaico hace de límite natural de la Comunidad Autónoma con la CC.AA. de Castilla León. En lo que a la propia Comunidad se refiere, presenta una geografía relativamente compleja, con la existencia de una buena cantidad de cursos fluviales y el contraste entre los relieves costeros, de baja altitud, y el del interior, de una mayor altitud. También contrasta la morfología entre las llanuras elevadas septentrionales y las sierras y depresiones meridionales. De dicho mapa también se deduce la importancia que en Galicia tiene la masa forestal, aspectos estrechamente relacionados con su clima oceánico y los altos niveles de lluvia y humedad. Se estima que un 68,96% de la superficie de la Galicia está cubierta de bosque.

### Mapa 3 Relieves de la península Ibérica



**Fuente:** "Fascinating Relief Maps Show The World's Mountain Ranges." Unofficial Networks. N.p., 10 June 2014. Web. 11 Apr. 2015. <<http://unofficialnetworks.com/2014/06/detailed-relief-maps-show-worlds-mountain-ranges>>.

En este contexto, la alta dispersión es sin duda el mayor elemento de distinción del hábitat rural de Galicia, en comparación con otras zonas de España donde ha habido una mayor concentración. La prueba es que en la actualidad, y según datos del Instituto Nacional de Estadística, en el año 2013 existían en Galicia un total 30.196 núcleos de población, frente a los 61.667 existentes en toda España. Es decir, aproximadamente el 50% de los núcleos de población en España se encuentran en Galicia, a pesar de representar el 6% de la población.

En segundo lugar, y relacionado con lo anterior, es pertinente hablar de niveles de urbanización históricamente menores que los registrados en otras zonas de España y Europa. Según el Censo de Floridabanca, en 1787 un 7% de la población gallega vivía en villas y ciudades con más de 2.000 habitantes (Eiras, 1988), cifras que permiten hablar también de un ámbito débilmente urbanizado en el contexto europeo de la época (Favier, 1993). Consideración que cabría hacer extensible a todo el norte de España, donde, por las mismas fechas, un 7,6% de sus habitantes residía también en enclaves con más de 2.000 habitantes (Lanza, 1997). Además, sólo las ciudades de Santiago, A Coruña y Ferrol superaban los 10.000 habitantes entre 1787 y 1860. Habría que esperar hasta 1900 para incluir dentro de ese rango a ciudades como Vigo u Orense. Desde esta

perspectiva, entre 1787 y 1900 la población urbana gallega habría pasado de un 4 a un 6-7% del total (Dubert García, 2012). Estas cifras están lejos de reflejar la estructura urbana desarrollada a lo largo del siglo XX, sin embargo, el diferencial con relación otras zonas de España se ha mantenido. Así, el porcentaje de población residente en municipios de más de 10.000 habitantes según el Padrón municipal de habitantes a enero de 2013, era de 69,7% en Galicia y de 79,2% en España.

**4. Sistemas intermedios entre lo rural y lo urbano.** A pesar de la alta dispersión poblacional y el reducido tamaño de buena parte de los núcleos de población en Galicia, no debe omitirse la existencia de una estructura urbana más o menos compleja y articulada a varios niveles. Dichos niveles permiten diferenciar toda una serie de sistemas sociales y económicos de base espacial que se ha ido forjando a lo largo de la historia, y que se sitúan como un mundo intermedio entre lo puramente rural y lo puramente urbano. Su identificación y caracterización serán de vital importancia para comprender el contexto socio-histórico en el que se encuentra As Pontes en los años anteriores al desarrollo minero. A partir de una revisión de la literatura sobre la historia urbana de Galicia es posible diferenciar cuatro niveles<sup>12</sup>: (1) sistema dual costa-interior, (2) sistemas urbanos sub-regionales, (3) sistemas urbanos comarcales y (4) sistemas municipales.

**4.1. Sistema dual costa-interior.** En un primer nivel es posible hablar de la existencia de un sistema dual costa-interior. Por un lado, un conjunto de ciudades y villas que se corresponden con el “*eje atlántico*” descrito anteriormente. Estas se disponen en paralelo a la costa occidental, en donde los accidentes geográficos son salvados sin grandes dificultades por mar, lo cual ha permitido un mayor ejercicio de actividades comerciales y pesqueras a lo largo de la historia. Igualmente, dicha costa se benefició en el siglo XVII de las ventajas de la introducción del maíz. También contó con un sistema de rotaciones y alternativas más complejo, ayudado por una temprana estabulación de la cabaña ganadera. Éstos y otros factores de tipo histórico, explican la mayor concentración en la fachada atlántica de la mayor parte de las villas y ciudades que formaron la red urbana gallega. Sus comarcas fueron de hecho las más urbanizadas hasta la fecha (Dubert García, 2012).

Por otro lado, la Galicia interior, donde se encuentra el ayuntamiento de As Pontes. Se trata de una zona geográfica que por término medio supera los 500 metros de altitud,

---

<sup>12</sup> Es necesario subrayar la pertenencia de Galicia a un conjunto urbano más amplio y que algunos autores han caracterizado como “arco atlántico”, el cual, hundiéndose sus raíces en la Edad Media, se extendía desde la Bretaña francesa hasta el norte de Portugal. (García Merino, 2002, Garnot, 1989). Conjunto que llegará casi intacto a la Época Contemporánea, si bien algunas evidencias sugieren que su importancia socioeconómica podría haberse visto afectada por la organización territorial y el sistema de comunicaciones que se va hilvanando en España desde la Edad Moderna.

caracterizada por su gran fragmentación geográfica, o lo que es lo mismo, por las dificultades de comunicación que sus villas y ciudades tuvieron con otras urbes gallegas y peninsulares. También por el predominio de una agricultura arcaica basada en el cultivo de centeno en régimen de año y vez, el aprovechamiento del monte y el cuidado de una amplia cabaña ganadera. Por todo ello, era la Galicia menos urbanizada, circunstancia que se mantiene hasta la actualidad en gran medida. (Op. cit.).

4.2. Sistemas urbanos sub-regionales. En un segundo nivel es posible identificar sistemas conformados por pequeñas villas. Merece la pena hacer mención al trabajo realizado por Dubert García (2012) sobre las dinámicas demográficas de las pequeñas villas gallegas a finales del Antiguo Régimen. Su análisis sugiere la existencia de una serie de sistemas urbanos compuesto por pequeñas villas, y cuya importancia podría haberse mantenido hasta fechas recientes. Se trataría de villas que a finales del siglo XVIII registraban entre 1.000 y 3.500 habitantes. A pesar de ser omitidas en muchos estudios sobre historia urbana de España, al aplicar el umbral de los 5.000 o 10.000 habitantes, sus caracteres morfológicos, socioproductivos, funcionales o político-administrativos permiten hablar de un mundo intermedio entre lo rural y lo urbano en el contexto y hábitat propio de Galicia y del norte de España. Como prueba de ello, el historiador pone el ejemplo de Rianxo,

*“una villa que contaba con apenas 1.122 habitantes en 1787 pero que sin embargo, unos años antes, en 1752, el Catastro de Ensenada reconocía la existencia allí de un casco urbano, una estación o arrabales y unos términos. Junto a esto, también reconocieron que poseía una organización y una estructura de poder municipal que, heredada de la Primera Edad Moderna, se diferenciaba con claridad de la de los concejos rurales que formaban parte de su alfoz. De ahí que en su Regimiento fuese posible encontrar hasta ocho regidores, cuatro de los cuales eran nombrados directamente por el arzobispo de Santiago. Asimismo, y entre otros cargos, se constata la existencia de dos procuradores generales de los Gremios elegidos por el común, cuatro procuradores de causas y dos escribanos de número. Un apartado político-administrativo explicable porque Rianxo era cabeza de jurisdicción compuesta por nueve feligresías rurales, lo cual le otorgaba de por sí una cierta preeminencia frente a las mismas y nos aclara entonces que por ejemplo funcionase en su interior un pequeño hospital para pobres y peregrinos”.*

Bajo estos criterios, sale a la luz toda un conjunto de villas con naturaleza urbana, a pesar de su reducido tamaño en el contexto peninsular. Su localización permite hablar de un segundo nivel de la estructura urbana de Galicia, más allá de la dualidad costa-interior. Su consideración resultará determinante para comprender el contexto sociohistórico de As Pontes como parte de un sistema urbano más amplio situado en el norte de Galicia. Por un lado es posible hablar de un nutrido grupo de villas en lo que se conoce como las *rías baixas*, donde se concentra aún hoy la mayor parte de la población. Por otro lado, un sistema urbano en el sur de la provincia de Lugo y el norte de la provincia de Ourense conformado por las villas de Monforte y Allariz y, por último, un conjunto de villas situadas en la cornisa cantábrica como Viveiro, Ribadeo,



Mondoñedo y, un tanto más alejada, Pontedeume. Este sistema o “eje cantábrico” está ya presente en la obra de Lanza (1997) en referencia a los sub-sistemas urbanos que componen el llamado “arco atlántico” europeo que transcurre desde la Bretaña francesa hasta el norte de Portugal. Si bien es cierto que el autor advierte sobre su menor complejidad en comparación con otros como puede ser el Vasco-cantábrico, éste sería precisamente el sistema en el que se encuadraría el ayuntamiento de As Pontes desde un punto de vista socio-histórico.

Merece la pena profundizar pues en las características del “eje cantábrico”. En primer lugar, es importante subrayar su pertenencia a la Galicia interior a la que se hace referencia cuando se habla del nivel tres, es decir, la zona de menor desarrollo urbano y socioeconómico en comparación con la cornisa atlántica. No obstante, tal y como apunta Dubert García (2012), habría tenido un mayor desarrollo económico gracias al papel comercial de puertos como el de Ribadeo y por el auge que A Coruña y Ferrol tuvieron en el siglo XVIII, habiendo propiciado todo ello un crecimiento importante de villas como Viveiro, Ribadeo o Mondoñedo hasta mediados del siglo XIX.

Por otro lado, a pesar de carecer de todo tipo de entidad político administrativa<sup>13</sup>, es importante subrayar que buena parte del eje cantábrico se encuadra dentro de la diócesis de Mondoñedo-Ferrol, por lo que cabría esperar una cierta articulación socioeconómica de base histórico-religiosa. También cabe la posibilidad de que las particularidades de dicha diócesis hayan condicionado su estructura urbana hasta la actualidad. A diferencia de la mayoría de las diócesis gallegas y españolas, su origen y posterior evolución no está asociado a la existencia de ninguna ciudad. Ni siquiera Mondoñedo, donde se encuentra la sede episcopal, acabaría por experimentar un mayor desarrollo urbano. De hecho, sólo Ferrol, y por circunstancias muy particulares, acabaría por destacar en términos demográficos hasta la actualidad. Los restantes núcleos de población difícilmente alcanzan los 15.000 habitantes en décadas recientes. Estaríamos por lo tanto ante una red de pequeñas villas más o menos articuladas en torno a la cornisa cantábrica, lo que sin duda la diferencia de otros ejes urbanos de Galicia e incluso de la península, donde alguna ciudad siempre ha jugado un papel más central<sup>14</sup>.

---

<sup>13</sup> De hecho, la cornisa cantábrica estaría dividida por los límites provinciales establecidos a partir de 1833. De tal manera, que la parte más occidental se corresponde con el norte de la provincia de A Coruña y la parte oriental con la provincia de Lugo.

<sup>14</sup> Las causas históricas de esta particular estructura según la literatura sobre el tema responde a varias causas. Primero, una escasa romanización, tal y como muestra su total ausencia del mapa de vías en la época romana (Ortiz, 1991) (ausencia que se mantendría en gran medida hasta fechas recientes). Segundo, a su origen étnico, vinculado al asentamiento de los bretones (Pardo, 2007; Young, 2002) , un grupo étnico de origen céltico-británico que llegó a fundar un obispado en el siglo VI, al parecer, con rasgos semejantes al modelo de iglesias célticas, esto es, mayor descentralización con relación a la sede episcopal (Young, 2002). Aspecto que lo alejaría de lo ocurrido en la iglesia católica desde el siglo VI, donde un obispo residía en una "sede episcopal" capaz de albergar una catedral . Si bien la literatura sobre

4.3. Sistemas urbanos comarcales. En un nivel intermedio entre los municipios y los sistemas urbanos sub-regionales es preciso hablar de la existencia de lo que comúnmente se conoce como comarcas. El desarrollo urbano y funcional de un conjunto de villas de las áreas rurales tendría como resultado la formación de áreas de influencia de carácter supramunicipal que se corresponden con comarcas funcionales. Dichas comarcas se vendría a superponer a las tradicionales comarcas naturales como piezas básicas de la articulación de espacios agrarios de Galicia, a menudo delimitados por razones de tipo histórico y geomorfológico como la existencia de una depresión, una alineación montañosa, un valle fluvial, etc.

Su importancia como sistemas socioeconómicos tendería a ser mayor en la Galicia interior, debido al menor desarrollo urbano y la no existencia de grandes urbes. Alrededor de éstas se genera un conjunto de subsistemas de asentamientos humanos que dependen funcionalmente del núcleo central, correspondientes al área de influencia de sus actividades económicas. Dichos núcleos o cabeceras se sitúan en un escalón funcional que cubre gran parte de las demandas de la población de su entorno que, salvo para funciones atribuidas a la capital de Galicia y/o de las provincias (sedes de diversos servicios, administración...), no necesita desplazarse a las ciudades mayores del sistema urbano. Es importante llamar la atención sobre la inexistencia de una acepción única y universalmente válida de lo que se entiende por comarca y que, a fin de cuentas, impide el establecimiento de una delimitación estable de la misma. Cabe destacar la definición aportada por Rodríguez González (1997) a partir de la idea de región defendida por la escuela regionalista francesa. En este sentido, se trataría de un área espacial individualizada por unos determinados caracteres del medio físico, con unas relaciones humanas internas que la dotan de singularidad y la diferencian de las restantes. Se trataría por lo tanto de una especie de “miniregión”, en el sentido amplio del término.

Y es precisamente sobre ese acuerdo inicial que se llevan a cabo diversas propuestas de comarcalización en Galicia, en base a diferentes criterios como pueden ser los rasgos naturales, los aspectos económicos, el sentimiento de pertenencia de la población, etc. (Bedera y Torres, 1974; Precado y Vázquez Barquero, 1993; Rodríguez González, 1997; entre otros). Cabe hacer mención de la que puede ser considerada como la aportación pionera en la delimitación comarcal de Galicia. Se trata del trabajo realizado en 1974 por María Rosario Miralbés Bedera y José Manuel Casas Torres. En él, los autores tratan de delimitar las comarcas funcionales de Galicia en base a la frecuencia, rango y área de influencia de los mercados periódicos de Galicia, así como establecer

---

el tema hace entrever una cierta controversia sobre el origen y posterior evolución de la diócesis, lo cierto es que todo apunta a la existencia y articulación de dinámicas socioeconómicas que hunden sus raíces en la Edad Media y susceptibles de haberse mantenido hasta la Época contemporánea a pesar de, cabe enfatizar, carecer organización político administrativa alguna.

toda una jerarquía de villas y ciudades en función de la su capacidad de atracción sobre el entorno. Rangos que, como se verá más tarde, han sido de gran utilidad para delimitar la comarca de As Pontes.

En cualquier caso, la mayoría de las propuestas siempre han incidido en la importancia que las villas tienen en la configuración de espacios de gravitación en base al alcance de las actividades no agrarias que se localizan en ellas. En otras palabras, la existencia de villas de tamaño medio cuya estructura ocupacional se aleja de lo puramente agrícola, suelen contar con un área de influencia socioeconómica más amplia y que, a menudo, abarca los municipios de alrededor.

El problema, no obstante, surge a la hora de precisar los límites de cada comarca. Al no tener reconocimiento jurídico administrativo estable<sup>15</sup>, la fijación de cualquier división comarcal es frecuentemente cuestionada por varios factores, como son los cambios constantes en función del sistema de transporte o las estructuras productivas, entre otras. Este hecho ha llevado a algunos autores a afirmar que es un poco ingenuo trazar límites precisos a las comarcas, pues no los tienen (Casas Torres, 1973). De cualquier forma e independientemente de la estabilidad de sus límites, todo parece indicar que su existencia es fundamental para entender las dinámicas socioeconómicas que se establecen alrededor de las principales villas de Galicia, existiendo, a su vez, un conjunto de “áreas de indiferencia”, es decir, franjas territoriales más o menos amplias que pueden depender, indistintamente, de una u otra cabecera (Precedo, 1987).

4.4. Sistemas urbanos municipales. En el escalón último de la red urbana de Galicia se encuentra el municipio. En Galicia hay 314 municipios (concellos). Es importante tener en cuenta un conjunto de características con relación a otros municipios de España. En primer lugar, en lo que se refiere a su extensión. Los municipios gallegos tienen una media de extensión de 94,18 km<sup>2</sup>, sobre los 62,19 km<sup>2</sup> de la media nacional para los municipios españoles. Lo mismo podría decirse en términos de población, pues sólo 14 (el 4,4%) tienen menos de 1.000 habitantes. Este hecho, no debe ocultar la alta dispersión existente en comparación con el resto de España donde ha habido una mayor concentración. Como se ha comentado anteriormente, aproximadamente el 50% de los núcleos de población en España se encuentran en Galicia, a pesar de representar el 6% de la población.

---

<sup>15</sup>Aunque el Estatuto de Autonomía de Galicia reconoce, junto a las parroquias, la figura de comarca en la división y organización administrativa del territorio, lo cierto es que esta nunca han sido dotada de personalidad jurídica alguna y son consideradas a menudo como meras unidades estadísticas. Igualmente, y aunque nunca llegó a desarrollarse plenamente, la ley 7/96 del 10 de julio y definida por el decreto 65/97 del 20 de febrero dividía el territorio gallego en 53 comarcas de las cuales 18 pertenecen a la provincia de La Coruña, 13 a la de Lugo, 12 a la de Orense y 10 están en la provincia de Pontevedra.

En este contexto, y a diferencia de lo ocurrido en buena parte de España, es frecuente que los municipios gallegos se encuentren compuestos por más de un núcleo de población, siendo habitual la existencia de decenas de pequeños núcleos. No obstante, lo más común es que alguno de ellos juegue un papel más central en el conjunto del ayuntamiento. Dicha centralidad se define a partir de la ubicación de la administración pública y determinados servicios comerciales. La complejidad y amplitud de los mismos permite diferenciar una jerarquía de municipios en función de su área de influencia. En primer lugar los municipios correspondientes a las principales ciudades, donde se sitúan las principales sedes de la administración pública y los principales polos de atracción comercial, y que a menudo ejercen de capital de zonas supramunicipales, como comarcas, provincias o la propia Comunidad Autónoma de Galicia. En segundo término, los municipios que ejercen de cabeceras de comarca y que, como se ha dicho antes, albergarían servicios que no requieren el desplazamiento a las principales ciudades. Y por último, municipios eminentemente rurales que, a pesar de haber desarrollado pequeños núcleos urbanos debido a la localización de servicios como la administración local y algún que otro servicio comercial, suelen depender de las villas o ciudades más próximas.

Por último, es importante subrayar otra de las particularidades de los ayuntamientos gallegos, especialmente de los más rurales, como es la persistencia de un tipo de organización social inframunicipal. Los núcleos de población que a menudo componen los municipios suelen estar agrupados alrededor de lo que se conoce como parroquias<sup>16</sup>. Su existencia encuentra su origen en la organización eclesiástica del territorio, tratándose probablemente de la entidad sobre la que de forma natural se ha ido asentando la población desde, al menos, el siglo IX. Alrededor de ellas se habría construido buena parte de los sistemas socioeconómicos locales de Galicia hasta la edad contemporánea (Linares, 1993), si bien su importancia se habría mermado a partir de los años 50 en favor de los núcleos urbanos que surgen en torno a las capitales municipales, especialmente en las zonas más urbanas. Su vigencia, no obstante, sigue siendo de gran importancia para comprender las dinámicas socioproductivas en los ayuntamientos más rurales.

En definitiva, el típico municipio gallego se caracteriza por la existencia de varios núcleos de población físicamente separados, existiendo un núcleo urbano que ejerce de

---

<sup>16</sup>Las propuestas de algunos investigadores buscan los antecedentes de las parroquias en los castros antiguos o las villas romanas, si bien esta hipótesis ha suscitado importantes debates por la “oscuridad que envuelve la cristianización de Galicia” (D’emilio, 1996; Jamardo, 1996). Sin embargo, sí parece existir mayor acuerdo a la hora de asociar su configuración al Parroquial Suevo, un texto del siglo VI sobre la organización eclesiástica del noroeste peninsular y que da cuenta del primer intento por parte de la jerarquía eclesiástica de centralizar la vida religiosa en las amplias zonas rurales donde iban surgiendo iglesias como resultado de iniciativas locales (D’emilio, 1996)

capital y centro administrativo y comercial. Dicha centralidad daría cuenta de una especie de jerarquía socio espacial que transcurre desde las parroquias y lugares más periféricos hasta el corazón de la capital, pasando por núcleos semi-urbanizados más o menos próximos. Los situados en el extremo inferior estarían asociados a actividades económicas proveedoras de escaso status social y económico, principalmente sector agrícola y ganadero, mientras que los situados en el extremo superior estarían asociados o bien a actividades industriales y de servicios o bien a instituciones de gobierno como el ayuntamiento. Asimismo, dicha jerarquía explicaría que además de los flujos migratorios con dirección a los principales centros industriales de Galicia y España haya que añadir una especie de desplazamientos intramunicipales que también han supuesto importantes transformaciones sociales y económicas desde la década de los años 50 y la consolidación de un conjunto de villas de tamaño medio. Dicha tendencia habría contribuido a la casi desaparición de numerosas aldeas, especialmente en el norte de Galicia (Neira, 2014).

### **6.5. Contexto sociohistórico local.**

La estructura social, política y económica de As Pontes ha estado históricamente determinada por el propio devenir de Galicia, es decir, región periférica en términos geopolíticos, escaso desarrollo urbano y de la sociedad industrial pero con una relativa prosperidad económica en términos agrícolas, que se había hilvanado desde finales del siglo XVI hasta bien entrado el siglo XIX. A esto habría que añadir una masiva emigración y declive generalizado durante la época contemporánea y hasta los años anteriores al desarrollo minero del decenio 1970-1980.

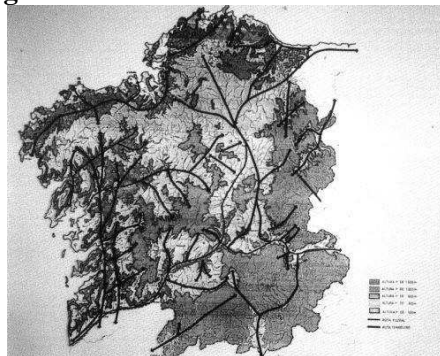
De cualquier forma, a continuación se destacan las características socio históricas de vital importancia para entender sus particularidades en el contexto español y gallego, como son: (1) naturaleza histórica agro-comercial y de cabecera de comarca, (2) De la tímida modernización al declive del sector primario, (3) Antecedentes mineros y primer boom demográfico, (4) Núcleo urbano fragmentado, (5) Segregación socioespacial a varios niveles.

#### **6.5.1. Naturaleza histórica agro-comercial y cabecera de comarca.**

La aparición y posterior desarrollo de asentamientos humanos en lo que hoy se conoce como As Pontes responde probablemente a su carácter de nexo entre la costa cantábrica y el interior de Galicia. La existencia de numerosos monumentos de la cultura megalítica que se desarrolló en el tercer milenio a. de C. en Galicia, así como su localización de sur a norte en dirección a la costa cantábrica así lo sugiere. Dichos monumentos serían superpuestos por otros con la civilización castreña a partir especialmente del siglo V a. de C. Los castros, en lugares elevados, aparecen dominando rutas naturales de comunicación terrestre. No es por lo tanto de extrañar la

existencia documentada de un camino milenario conocido como *ruta dos arrieiros* (Otero Vilariño, 2003) con destino al puerto de Bares, cuyo origen se remonta, al menos, a la época romana.

**Figura 8 "Rutas naturales de Galicia"<sup>17</sup>**



**Fuente:** Ortiz, C. N. (1991). La formación y transformación de la red viaria en Galicia. *Boletín académi.*

Lo mismo cabría decir de su centralidad en la ruta Mondoñedo-Ferrol, habiendo constancia de la existencia de un camino antiguo, “a ruta dos cregos” (Palacios, 2015; Peña Novo), que se habría mantenido operativo al menos hasta el siglo XIX y que transcurría por el norte de la Terra Chá y por las inmediaciones del curso del Eume pasando por lugares como Sasdónigas (ayuntamiento de Mondoñedo), Montouto, Labrada (ayuntamiento de Abadín), Lousada, Roupár (ayuntamiento de Xermade) hasta llegar a As Pontes en dirección a Ferrol.

De cualquier forma, ninguna evidencia sugiere que As Pontes se haya constituido a lo largo de la historia como un centro urbano de referencia en el conjunto de Galicia. Según los datos del censo de Floridablanca, las poblaciones gallegas que en 1787 alcanzaban los 1.000 habitantes no pasaban de 23, mientras que es improbable que la villa de As Pontes superase los 400 habitantes en esa época<sup>18</sup>. Estamos por lo tanto ante una villa de importancia media en Galicia y, en particular, del norte de la antigua provincia de Betanzos, pero lejos de la centralidad que otras villas como Viveiro, Ribadeo o Mondoñedo habían tenido en el sistema urbano del norte de Galicia.

---

<sup>17</sup> El concepto de ruta natural hace referencia a la formación inicial de la red de caminos en Galicia que pudo haber tenido lugar, según Ortiz (1991) desde el medievo si bien en el período inicial del Medievo, la red de caminos como “herederos” de los “caminos megalíticos y castreños” a la que también se habría superpuesto la red viaria romana. Asimismo, Ortiz apunta a toda una serie de factores de tipo geográfico y geológico que habrían favorecido la formación y transformación de la red viaria natural.

<sup>18</sup> Según la descripción encontrada en el Catastro del Marqués de Ensenada (1752), la villa a finales del siglo XVIII (es decir, lo que ahora es el núcleo urbano principal y capital del municipio) tenía en el núcleo 47 casas habitadas y 2 arruinadas y en la feligresía había 178 casas habitadas y 4 en ruinas. Igualmente, En una descripción que aparece en la obra Los Obispos de Mondoñedo, vol. II nos describe la villa constituida a principios del siglo XIX por 58 casas distribuidas en tres calles, con la iglesia en el centro. Su población hablando del núcleo era de 328 personas.

No obstante, este hecho no debe ocultar una relativa importancia como centro económico de un área más amplia de lo que su casco urbano indica y claramente diferenciado del carácter puramente rural de los municipios y/o parroquias cercanas. Centralidad que se habría de mantener al menos hasta la década de 1970-1980.

El mero hecho de haberse convertido en villa señorial en el siglo XIV es sin duda un elemento que lo aleja del mundo esencialmente rural de otros municipios cercanos<sup>19</sup>. Según el Censo de los Millones<sup>20</sup> (1591) As Pontes se encontraba en el puesto número 10 de entre los concejos de la provincia de A Coruña con más población en términos de pecheros (un total de 306), es decir, personas que contribuían al pago de impuestos; después de villas como A Coruña (451) y los cotos de A Coruña (1006), Betanzos (554), Pontedeume (609), Ferrol (386), Cedeira (406) y Santa Marta de Ortigueira (828). Llama la atención como el término municipal de Santa Marta de Ortigueira, se encontraban también dentro de los más poblados, lo que permite hablar de una densidad de población en la zona relativamente alta.

La descripción hecha por el Marqués de Ensenada en 1752 también apunta en esa dirección. La economía era principalmente agrícola, pero tenía también muchos artesanos, como los arrieros, borreros, ceramistas, herreros, zapateros, carpinteros, carboneros, etc. También destacaba la existencia de un hospital de peregrinos y diversas congregaciones religiosas, así como la celebración de una feria desde la época medieval, ya que, según un atado del siglo XVIII conservado en el Archivo Municipal de As Pontes,<sup>21</sup> se aprecia su existencia en 1775, donde además se indica “*que venía ejecutándose desde tiempo inmemorial*”, lo que sugiere que su origen podría estar relacionado con la propia fundación de la villa en la Edad Media. Si tenemos en cuenta que la gran mayoría de las ferias de Galicia surgen en el siglo XVIII<sup>22</sup>, es posible hablar de una cierta vocación comercial asociada al origen medieval de la villa.

---

<sup>19</sup>En 1372 el rey le concede el lugar de "Pontes de Hume", pasando a ser señor de la villa, castillo, con jurisdicción civil y criminal y poder para nombrar alcaldes, alguacil y escribanos públicos.

<sup>20</sup>Fue una iniciativa de carácter estrictamente recaudatorio para repartir entre los vecinos el esfuerzo de acercar el donativo de ocho millones de ducados que la Corona requirió para hacer frente a las pérdidas de la Armada invencible. El censo, de hecho, no ofrece información de personas, sino de vecinos pecheros, es decir, vecinos obligados a contribuir, toda vez que nobleza y clero estaban exentos de pago de impuestos.

<sup>21</sup> Información accesible vía Internet en la página web del ayuntamiento en la dirección: <http://www.aspontes.com/es/as-pontes/historia/get/epoca-moderna/>

<sup>22</sup> El surgimiento y consolidación de numerosas ferias a partir del siglo XVIII habría estado condicionado por las limitaciones de la agricultura de pequeño cultivo y las dificultades viarias al tráfico de mercancías explican la proliferación de las ferias interiores en Galicia.

**Fotografía 2 Feria quincenal de As Pontes, año 1948.**



**Fuente:** fotógrafo local

Cabe tener en cuenta que las ferias son la economía natural de Galicia, habiendo desempeñado una importante función en el mercado interregional hasta la época contemporánea. Su origen está asociado a la inexistencia de ciudades y villas importantes próximas, y su importancia dependerá de la afluencia de ganado mayor, sinónimo de transacciones importantes. En este sentido, algunos datos sugieren una relativa importancia de la feria de As Pontes en el contexto del norte de Galicia y, en consecuencia, su condición de cabecera de comarca y alejada del mundo puramente rural. Así lo indica, por ejemplo, el trabajo realizado por Eiras (2008) cuando habla de la concurrencia de mercaderes de otras regiones:

*“En las tres provincias abiertas al Cantábrico parece darse algo de lo mismo y en ninguna destaca importancia especial. A casi ninguna de sus pequeñas ferias concurren mercaderes de otras regiones ni géneros extranjeros, con la excepción de algunas “bayetas de Castilla” (Ortigueira), “paños fábrica de Castilla” (Neda, Moeche, Pontedeume), y de algunos asturianos “con ferro, potes de metal y clavazón” (Pontes de García Rodríguez)” (p. 163)*

Desde un punto más cuantitativo y atendiendo a la frecuencia de las ferias recogida en el Avance de la riqueza pecuaria en 1891, la feria de As Pontes se encuentra entre el 10% de las que se celebran al menos dos días al mes en toda la provincia de A Coruña. Trabajos más recientes permiten confirmar no sólo la condición de cabecera de comarca de As Pontes, sino sus propios límites en los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero. Se trata del trabajo de investigación desarrollado por Rosario Miralbés Bedera y José Manuel Casas Torres (1974). En él, los autores tratan de delimitar las comarcas funcionales de Galicia en base a la frecuencia, rango y área de influencia de los mercados periódicos de Galicia, así como establecer toda una jerarquía de villas y ciudades en función de la su capacidad de atracción sobre el entorno. Así, la feria de As Pontes se encuentra encuadrada dentro de la tercera categoría, que se correspondería con las “*verdaderas cabeceras de comarca de Galicia*” (p. 192), en una posición intermedia entre las “*pequeñas ferias*” o categoría 1 (p. 190) y otros considerados como más “*potentes*” o categoría 7 (pp. 193-195) y a menudo situadas en las principales ciudades y/o capitales de provincia. A las ferias de esta categoría



concurren “desde un gran número de lugares” (p. 192) cuya población oscila entre los 12.000 y los 18.000 habitantes. Dicha cifra, además, podría haberse visto reducida desde los años 50, cuando tiene lugar el primer desarrollo industrial y el abandono progresivo del agro. De hecho así lo sugiere el estudio realizado por Torres Luna y Lois González (1993) sobre las comarcas agrarias en Galicia, donde etiquetan a la feria de As Pontes dentro de la categoría “*en crisis*” (p. 136), en referencia a la evolución experimentada entre 1970-1990<sup>23</sup>. Bajo estas circunstancias, el As Pontes histórico podría perfectamente pertenecer a la categoría 4, cuya población oscila entre los 18.000 y los 25.000.

Un aspecto que entraña mayor dificultad es el relativo a los límites de la propia comarca. Aunque nunca llegó a desarrollarse plenamente, la ley 7/96 del 10 de julio y definida por el decreto 65/97 del 20 de febrero, hablaba de As Pontes como parte de la comarca do Eume, que a su vez estaría compuesta por los cercanos ayuntamiento de A Capela, Pontedeume, Monfero y Cabanas. Si bien esta demarcación cuenta con muchos críticos por la falta de criterios sociológicos para definirla<sup>24</sup>. Por el contrario, a partir de las entrevistas realizadas para esta tesis, es posible hablar de la existencia de una comarca o bisbarra en referencia básicamente a los ayuntamientos de alrededor o, al menos, de las parroquias más cercanas de los mismos y que en su día fue denominada como comarca de Outoeume, por su localización en torno a la zona más alta del río Eume. Así, habría que incluir como parte de la comarca de As Pontes a los ayuntamientos de A Capela, Monfero, Mañón y As Somozas, todos ellos en la provincia de A Coruña; y los de Muras y Xermade, ya en la provincia de Lugo. En un segundo nivel de influencia también cabría incluir a los ayuntamientos de San Sadurniño y Cerdido. Atendiendo al tradicional sistema de caminos y transporte y/o a la lógica geomorfológica, cabría también incluir ayuntamientos como el de Guitiriz o Abadín<sup>25</sup>.

Una mención aparte merece el ayuntamiento de Ortigueira, limítrofe con el de As Pontes por el norte. La relación entre ambos ha sido relevante hasta años recientes. La existencia de rutas económicas milenarias, el hecho de pertenecer al mismo partido judicial o arciprestado así lo sugiere. Sin embargo la importancia de Ortigueira como centro urbano y administrativo hasta prácticamente los años 80 hace que, a diferencia de

---

<sup>23</sup> El historiador local Enrique Rivera Rouco (1976) hacía mención a la decadencia de la misma a principios de los años 70: “las ferias que, de cada 15 días, y desde tiempos muy remotos, vienen celebrándose en Puentes, sufren en la actualidad gran decadencia, pese a que fueron de las más importantes de Galicia.

<sup>24</sup> Como la persistencia de los límites provinciales, circunstancia que en el caso de As Pontes resulta ilógico dada la sólida relación con la parte occidental de la provincia de Lugo

<sup>25</sup> En el libro sobre la Historia de As Pontes (1976) del historiador local Enrique Rivera Rouco se hace mención de la existencia de una línea de autobús en dirección a Guitiriz. Igualmente, en alguna de las entrevistas se hace mención de la presencia, en su día, de muchas personas procedentes de Abadín, ayuntamiento algo más alejado.

otros ayuntamientos, la relación tenga mayor reciprocidad, es decir, ambos formarían parte de una misma comarca pero ninguno de los dos ayuntamientos se erigiría claramente como cabecera.

En cualquier caso, todo parece indicar que, en primer lugar, la comarca de As Pontes en el año 1970 podría rondar los 20.000 habitantes y, en segundo lugar, aunque sí es posible hablar de un conjunto de ayuntamientos que componen el núcleo duro de la comarca como son el propio As Pontes, As Somozas, Muras y Xermade; es posible hablar también de una cierta ambigüedad como resultado de la existencia de “*áreas de indiferencia*” (Precado, 1987), es decir, franjas territoriales que podrían depender indistintamente de otras cabeceras cercanas como Vilalba u Ortigueira.

### **6.5.2. De la tímida modernización al declive del sector primario.**

Ningún acontecimiento histórico había alejado al pueblo de As Pontes de su condición eminentemente rural o, al menos, hasta la década de los años 40 cuando tiene lugar el primer desarrollo minero industrial de relativa importancia. Sin embargo, merece la pena destacar un proceso histórico que sin duda ayudará a entender las particularidades de As Pontes en los años anteriores al gran desarrollo de los años 70. Se trata de un tímido proceso de modernización agroindustrial experimentado en toda Galicia desde finales del siglo XIX hasta el estallido de la guerra civil en el año 1936 y que, a falta de un término más preciso, se suele denominar como Agrarismo. Durante este período se asiste a una proliferación del asociacionismo agrario que lleva a diversos autores a hablar del agrarismo como un movimiento de reorganización de la actividad agrícola en Galicia que se venía gestando desde finales del siglo XIX, habiendo alcanzado una mayor consolidación en los años inmediatamente anteriores a la guerra civil.

Como sugieren algunos autores, como Quintana Garrido (1990), el agrarismo debe ser entendido como un proceso de “*crisis/adaptación*” (p. 152) al sistema capitalista español y la monetarización de la economía desde mediados del siglo XIX y que tiene como protagonista al campesinado gallego. A pesar de las limitaciones estructurales existentes se introdujeron nuevos cultivos, se especializó la producción y se incorporaron medios para tratar de conseguir una actividad agropecuaria más adecuada a su tiempo. Su desarrollo estaba además íntimamente vinculado con el mundo de la emigración, no sólo por haber contribuido a la redención de los foros mediante las remesas de dinero, sino también como impulsora de toda una red de escuelas en las parroquias de origen de los emigrantes<sup>26</sup>, entre otras iniciativas.

---

<sup>26</sup> Extraído del proyecto Escolas da Emigración, del Consello da Cultura Galega accesible vía internet en el siguiente enlace: <http://mapas.consellodacultura.org/escolas/>

Se trataba, además, de la manifestación más reciente de la lucha que se mantuvo durante el siglo XIX en Galicia y España entre sectores más conservadores o tradicionalistas y los más progresistas. Lucha que habitualmente respondía a los diferentes intereses entre perceptores y pagadores de rentas. En otras palabras, se trataba no sólo de un movimiento económico sectorial, sino también político y de cambio social que combinaba elementos propios de la comunidad campesina con nuevos métodos de organización y protesta adquiridos del contacto con el mundo urbano y donde la emigración habría jugado un papel fundamental. Sus modestos resultados en términos económicos no deben ocultar, como sugieren innumerables historiadores, que se trató de un verdadero proceso de transformación socioeconómica que alejaba al mundo agrario gallego de su visión absolutamente rutinaria, arcaica e inmovilista. Proceso que, de cualquier forma, habría experimentado un freno radical tras el estallido de la guerra civil, ya que muchos de los líderes agrarios habían sido perseguidos y, en el mejor de los casos, exiliados.

En este contexto, las indagaciones realizadas revelan que la incidencia de dicho movimiento en As Pontes y, en general, en todo el eje cantábrico, habría sido notable. Su consideración como período histórico resulta de vital importancia para comprender la evolución de la sociedad hasta los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero. En primer lugar, con relación a la proliferación de sindicatos agrarios. En el año 1928 se crea el sindicato de San Mamed de As Pontes, año en el que se crearán más sindicatos en la comarca (Souto López, 1994). En el año 1931 también se crean los sindicatos de O Freixo y Santa María de As Pontes<sup>27</sup>. Lo más notable de este tipo de iniciativas era su articulación con el tejido productivo de la comarca. Todos ellos pertenecían a la Federación Agraria de Ortigueira que aglutinaba sindicatos de todo el norte de la provincia de A Coruña. Como relata Rosende (1988), la escasa relevancia del foro en toda la comarca y, consiguientemente, por el predominio de pequeños y medianos propietarios, el movimiento agrarista en esta comarca formado por los propietarios y dirigidos por grandes propietarios de ideas regeneracionistas y sensibles a la agronomía, se centró casi desde sus comienzos en la renovación de la agricultura y de la producción ganadera. En este contexto, los labradores de As Pontes y toda la comarca se dotaron de un instrumento organizativo capaz de ayudarles a encarar su integración en el mercado interior español y, en general, en la economía capitalista. En conexión directa con un Campo de Demostración agrícola vinculado a la Granja Agrícola

---

<sup>27</sup> La redención de foros en 1927 podría haber sido clave para su creación. Como escribió el historiador local River Rouco (1976) “Era el último propietario, D. Antonio Castro Pérez de Castro de Rey, quien tuvo que proceder a la redención de los “fueros”, por un pequeño precio de tasa, habiéndolo así mandado el General Primo de Rivera. Los inquilinos pasaron a ser dueños, terminando así definitivamente el dominio feudal de Puentes. Cobró la redención, la hija Dña. Consuelo Castro Penabad” (2.755,55 ptas, por cada lugar, el 13 de julio de 1927)

Experimental coruñesa, los campesinos trabajaron por la adquisición de maquinaria, fertilizantes, semillas y parasitocidas, y por la introducción de mejoras genéticas en el ganado mediante la selección de razas (concursos de ganados, paradas de sementales), y de vacunación; y establecían cooperativas de consumo.

La importancia que tuvo el agrarismo en esta comarca se deduce además de cuatro hechos fundamentales. En primer lugar, por haber ido más allá que la mayor parte de los movimientos agraristas de la época, tal y como indica el hecho de haber iniciado en el año 1936 un primer orden agroindustrial (Op. cit.), representado por una fábrica cooperativa de quesos y mantequillas situada en el municipio de Ortigueira y para el que existía una ruta de recogida desde As Pontes, que salía de la villa y pasaba por las diferentes aldeas. Esta misma ruta hacía de transporte de viajeros. De la misma manera, dentro de la lucha desde la Federación por el cooperativismo, se aprovechaban los seguros mutuos de ganado, y se hacían envíos de reses hacia los mercados de Madrid y Barcelona, estableciendo unos precios mejores que los de las ferias de As Pontes.

En segundo lugar, la victoria del partido agrarista en las elecciones municipales de abril de 1931, una vez proclamada la República, así como el mandato del partidos de izquierdas, como era el partido agrarista (Souto López, 1994) puede ser interpretado en términos sociológicos como un indicador de modernización, en la medida en una de sus prioridades era la mejora productiva y de comercialización del sector primario, circunstancia que a priori iba en contra de los intereses de las fuerzas más conservadores representadas por comerciantes locales. Es más, en el mapa de las elecciones legislativas al parlamento español de 1933 (Tuñón de Lara, 1982; Ministerio de Educación, 2014), se observa como la antigua provincia de Betanzos a la que pertenece As Pontes es la única de las provincias gallegas donde los partidos de izquierdas habrían obtenido la mayoría<sup>28</sup>. Circunstancia que se repetiría en las elecciones legislativas de 1936.

---

<sup>28</sup> Se desconoce porque se reflejan los resultados de dicha provincia a pesar de haber desaparecido como tal en el año 1833. Es probable que hubiese mantenido su condición de circunscripción electoral.

#### Mapa 4 Resultados de elecciones legislativas al parlamento español de 1933 por provincias (incluyendo la antigua provincia de Betanzos).



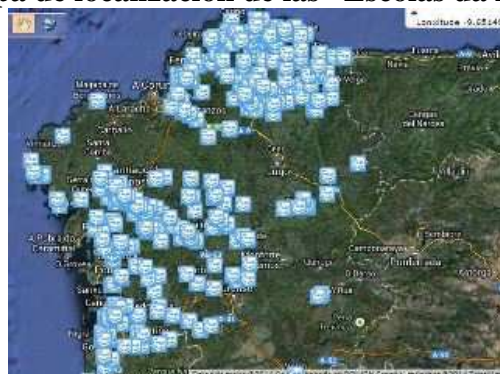
**Fuente:** extraído de Tuñón de Lara (1982)

En tercer lugar, la mayor proliferación de *escolas da emigración* durante las primeras décadas del siglo XX indica, de alguna forma, la importancia que el agrarismo tuvo en toda la comarca. Cabe recordar, como se ha apuntado anteriormente, que el surgimiento de dichas escuelas estaba íntimamente ligado a las sociedades agrarias. Se trataba, en la mayoría de los casos, de escuelas laicas financiadas con las remesas de dinero procedentes de las sociedades instructivas, es decir, de las organizaciones de emigrantes en el extranjero, principalmente en América Latina<sup>29</sup>. En la mayoría de los casos contaban también con una cierta orientación técnica agrícola, inspiradas en las existentes en las repúblicas americanas de acogida. A este respecto, el mapa elaborado en el marco del proyecto “As Escolas da Emigración” del Consello da Cultura Galega permite percibir a simple vista una mayor concentración de este fenómeno tanto en la provincia de Pontevedra como en el norte de la provincia de A Coruña y Lugo. Cuatro de las cuales se encontrarían situadas en parroquias del municipio de As Pontes<sup>30</sup>. Se trata, en definitiva, de todo un indicador de la gran incidencia que el agrarismo tuvo como movimiento modernizador y de cambio social.

<sup>29</sup> El Gráfico 2 Evolución del Censo de Población, As Pontes. (1877-1991) permite entrever la incidencia que tuvo la emigración en As Pontes en base a la diferencia entre la población de derecho y de hecho. En el año 1920 era de 5.364 y 4.777 respectivamente.

<sup>30</sup> En concreto, se trata de la Casa Escola de Barosa, en la parroquia de A Vilabella; el Grupo Escolar de As Pontes, conocido en la actualidad como Colexio Santa María; Casa-escola de Somede y Casa-Escola de O Freixo.

### Mapa 5 Mapa de localización de las “Escolas da Emigración”.



**Fuente:** As Escolas Da Emigración (2015)

En cuarto y último lugar, y estrechamente relacionado con el anterior punto, el relativo éxito de los emigrantes procedentes de As Pontes sugiere, a priori, una mayor capacidad inversora en los lugares de origen durante este período, ya no sólo en lo relativo a las escuelas sino también en otro tipo de iniciativas. Algo así vendría a demostrar Vidal Rodríguez en su libro “La emigración gallega a Cuba: trayectos migratorios, inserción y movilidad laboral, 1898-1968” (2005). En concreto, el autor habla del monopolio casi absoluto de las casas de préstamos, empeños, mueblerías y joyerías de La Habana por parte de “*los nativos de los municipios de las comarcas lucenses de Terra Cha y Mariña Occidental y del ayuntamiento coruñés de As Pontes de García Rodríguez*” (p. 161). Sectores que, especialmente el de la casa de préstamos, habrían favorecido una mayor facilidad inversora en los lugares de origen. Tal vez por ello no sea de extrañar que dos de los empresarios más emblemáticos de Galicia hayan iniciado su actividad en As Pontes durante este período histórico, como son Roberto Tojeiro y José Rivera Corral, fundadores de la cadena de supermercados Gadisa y de la cerveza Estrella Galicia, respectivamente. Especialmente este último, quién había estado emigrado en Méjico hasta finales del siglo XIX y cuyos inicios en la producción cervecera habían sido financiados por una “*red financiera de familiares y amigos de As Pontes*” (Aira, 2009). O que, tal y como se aborda en el siguiente apartado, se llegaron a plantear proyectos de explotación minero-industriales mediante iniciativas populares los primeros años del decenio de 1930-1940. Hechos que, además, se verían reflejados en el crecimiento poblacional experimentado a partir de los años 20 y después de décadas de emigración (ver Gráfico 2 Evolución del Censo de Población, As Pontes, 1877-1991).

En definitiva, se trata de hechos históricos que en su conjunto permiten hablar de un tímido pero real precedente de modernización agroindustrial que se venía articulando desde finales del siglo XIX. Modernización que, en cualquier caso, quedaría distorsionada con la guerra civil (1936-1939). Las sociedades agrarias perdieron fuerza y en el año 1940 se transforman en Hermandades Parroquiales bajo la disciplina de la F.E.T. y de las JONS, perdiendo ya sus objetivos y motivación inicial. La acción

controladora e intervencionista del gobierno de Franco se centró en la autosuficiencia en la producción de alimentos o autarquía lo que acabaría anulando el crecimiento, la tendencia a la especialización y favoreciendo una suerte de mercado paralelo o estraperlo. Desde 1930 a 1950, la productividad agraria disminuyó en un 20 por ciento en toda España. En casos como el de As Pontes, la situación se agravaría aún más a partir de la entrada en vigor de la ley del suelo del 12 de mayo de 1956 y las consignas por parte del Estado y del Distrito Forestal de repoblar los montes de propiedad particular en las parroquias de O Freixo, Somede y Deveso. Esta medida provocó un mayor empobrecimiento y emigración de los habitantes de estas zonas al ver reducido tanto los terrenos de siembra como el número de cabezas de caballar, caprino y vacuno<sup>31</sup>.

Todo ello acabaría provocando una especie de vuelta al pasado en las explotaciones agrarias (Quintana Garrido, 1990), circunstancia que se mantendría hasta los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero objeto de estudio en esta tesis. A este retroceso habría que añadir el empobrecimiento al que se vio sometida la sociedad civil del momento en la medida en que muchos de los líderes sindicales y políticos fueron perseguidos y/o ejecutados durante la guerra y los años posteriores. Especial trascendencia tuvo el crimen conocido como el de *As Barosas*, donde fue asesinado un antiguo representante sindical y cuatro miembros de su familia<sup>32</sup>. En el mejor de los casos se veían obligados a continuar la lucha de forma clandestina, a exiliarse o permanecer en la más absoluta indiferencia.

### **6.5.3 Antecedentes mineros y primer boom demográfico.**

En lo que a la minería se refiere, a finales del siglo XVIII ya existía constancia de la existencia de yacimientos de lignito en As Pontes de García Rodríguez, gracias a la comunicación por parte de José Cornide de Saavedra a la Real Sociedad Económica de Amigos del País. De la misma forma, está documentada una primera explotación de dichos yacimientos a lo largo del siglo XIX, gracias a la existencia de un atado conservado en el Archivo Municipal de Ferrol, datado de 1836 y que lleva por título “Averiguación de la existencia de una mina de carbón en Las Puentes de García Rodríguez”. Durante esa época, el carbón era mandado al arsenal de Ferrol. Sin

---

<sup>31</sup> Información apartado por el presidente de la Comunidad de Montes Vecinales en Mano Común Luis Corral. En el informe por él mismo redactado se especificaba la reducción de ganado en 1.441 cabezas de caballar, 7.783 de lanar, 5.255 de caprino y 1.082 de vacuno. Igualmente, en el informe se indica que el uso particular de estos montes se recuperó en el 1982 después del intenso trabajo realizado por los asociados de la Sociedad Agraria de Transformación El Monte Caxado.

<sup>32</sup> Según el proyecto de interuniversitario Nomes e Voces, la represión en el norte de la provincia de A Coruña habría sido relativamente alta, destacando Ferrol, con más de 240 víctimas. Se estima que hubo entre 6 y 15 víctimas de la represión franquista en As Pontes. Se puede acceder a esta información vía Internet por medio del siguiente enlace: <http://www.nomesevoces.net/gl/mapas-flash/vitimas-con-resultado-de-morte-en-galicia-vecinanza/>

embargo, tal y como da cuenta el antedicho documento, el carbón era de mala calidad y se dejó de extraer a los cuarenta años de empezar la actividad.

No sería hasta el año 1917 cuando los registros mineros de Galicia prestan atención a la riqueza carbonífera, lanzando al mercado varias acciones para comenzar los trabajos de explotación. El inglés Eliseo Henry Thomas<sup>33</sup> solicita una licencia para hacer trabajos de investigación en una mina situada en un lugar llamado *Rego do Muíño*, acordando la corporación, presidida en ese momento por Benito Cabaleiro Piñón autorizarle la licencia<sup>34</sup>. Se llevaron a cabo varias excavaciones que según la historiografía local durarían poco tiempo, debido a los costes de transporte con destino a un único cliente, como era el Arsenal de Ferrol<sup>35</sup>. En el año 1919 se iniciaría la investigación del yacimiento con la realización de veinticuatro pocillos. Dicho trabajo sería mejorado entre 1921 y 1924 por medio de la conocida como “campana Massenet” en referencia a uno de sus autores, el ingeniero Alfred Massenet y fundador de la empresa con sede en Madrid, pero de capital francés Sociedad Electro-Metalúrgica Ibérica S.A. En este período se hicieron 74 sondeos de cuarenta metros de profundidad, que se completaron con cinco pozos, uno de los cuales llegó a cincuenta metros. Los datos obtenidos en dicha campaña serían los mismos que sustentaron la que sería la primera explotación de relativa importancia ya en los años cuarenta. Se desconocen con exactitud los motivos que impidieron su puesta en marcha con anterioridad. No obstante, es probable que tuviese algo que ver el hecho de tratarse de capital extranjero en un contexto de creciente proteccionismo y nacionalismo económico español<sup>36</sup>.

---

<sup>33</sup>Es probable que D. Eliseo Henry Thomas formase sociedad con José Caramelo Casal quién en 1917 había realizado las primeras denuncias ante la Administración con el fin de que se le reconociesen derechos de explotación sobre las minas denominadas Segunda, Tercera, La Merecida, Cuarta, Quinta, Sexta, Séptima, Octava, Novena y Josefina cuya superficie sumaba 2.500 hectáreas. De hecho, los títulos de propiedad le serían otorgados en 1919 (Aréchaga et al., 2011)

<sup>34</sup> Información del Libro de Actas de las Sesiones de la Corporación, 1917-1919, pp. 8-9 recogido en la página web del ayuntamiento accesible vía Internet por medio del siguiente enlace: <http://www.aspontes.com/es/as-pones/historia/get/epoca-contemporanea/sXX>

<sup>36</sup> El Real Decreto de 14 de junio de 1921, sobre concesiones para usos industriales a extranjeros, dispuso que el subsuelo se concedería y arrendaría a españoles o a sociedades mayoritariamente españolas, domiciliadas en el país y cuyos directivos o ingenieros fueran también mayoritariamente españoles. Igualmente la ley Bugallal de 1920 aumentó los impuestos sobre beneficios. Otro Real Decreto de 7 de junio de 1927 concedió exenciones fiscales para estimular la nacionalización de las compañías extranjeras y, entre 1921 y 1926, aumentaron los impuestos sobre el laboreo y transporte (Díaz Morlán y Escudero, 2012). Cabe recordar que la política minera de las primeras décadas del siglo XX habría estado condicionada por una pugna entre “lobbies” nacionalistas y mineros. Los primeros, con una mayor presencia tanto de capital como de ingenieros extranjeros. En cuanto a los segundos, se trataba de los “prohombres” del nacionalismo económico español, con vastos negocios industriales e ingenieros interesados en asegurar la españolidad de los cuadros directivos de las empresas. En este sentido, sería la Dictadura de Primo de Rivera y los gobiernos constitucionales de postguerra quienes arbitraron una política económica definitivamente nacionalista. la dictadura de primo de Rivera en los años 20 acabaría por declinar la balanza en favor de los segundos. (Opt. cit). Algunos autores sostienen que incluso durante la segunda República y, a pesar de los cambios políticos, “continuó este avance” (Balbín, 1998).



Por último, merece la pena hacer mención de un proyecto de explotación minero eléctrico datado del año 1934, es decir, durante la Segunda República española<sup>37</sup>. En concreto, se trataría de un proyecto de construcción de una central térmica a vapor sobre los yacimientos de lignitos de una potencia instantánea de 1.000 kilowatios como parte de un proyecto más amplio de suministro de luz en las ciudades de A Coruña, Ferrol y Betanzos. La información disponible sobre el mismo (ver Ilustración 1) permite saber que se trataba de una iniciativa impulsada por la empresa Electra Popular Coruñesa SA, con sede en A Coruña. La relevancia de dicho proyecto en aquellos años no está del todo documentada. En la historiografía local ni siquiera se hace referencia a su existencia, circunstancia que, por otra parte, podría deberse a la censura sobre este tipo de temas durante, al menos, los años de la dictadura Franquista. Serían necesarias más investigaciones para confirmar la consistencia que el mismo habría tenido. En cualquier caso, es importante subrayar la enorme repercusión que la guerra civil habría tenido en su posterior desarrollo. El presidente de la empresa promotora y también diputado por la provincia de A Coruña, José Miñones Bernárdez, había sido apresado por los sublevados en A Coruña en julio de 1936, encarcelado, condenado a muerte y al pago de una multa de un millón de pesetas, siendo fusilado en el “Campo da Rata” coruñés el 2 de diciembre de 1936. Sus empresas fueron expropiadas, incluida la susodicha Electra Popular Coruñesa, que se fusionó con la Fábrica de Gas y Electricidad del franquista Pedro Barrié de la Maza, dando lugar a Unión Fenosa.

---

<sup>37</sup> Esta información fue obtenida a partir del estudio de noticias relativas a As Pontes en el archivo municipal del periódico ABC accesible vía internet en la siguiente dirección: <http://hemeroteca.abc.es/detalle.stm>

**Ilustración 1 Información promocional de la empresa "Electra Popular Coruñesa" publicada en el diario ABC el 18 de agosto de 1933.**

## ELECTRA POPULAR CORUÑESA

Domicilio social: Juana de Vega, 21

### LA CORUÑA

*ESQUEMA GENERAL DE INSTALACIONES*

*LEYENDA*

- ▲ CENTRAL HIDROELECTRICA
- CENTRAL TERMICA
- DISTRIBUCIONES
- LINEA DE ALTA

*Fecha de constitución.*—30 de septiembre de 1932.

*Objeto social.*—Suministro de luz y fuerza en las siguientes ciudades y pueblos de su zona: La Coruña, Ferrol y Betanzos.

*Elementos de que dispone.*—Un salto de agua, llamado de Guimil, en el río Lambre, partido judicial de Puente de Umc, con 144,19 metros de altura y 3.846 caballos de potencia. Una central térmica a vapor sobre los yacimientos de lignitos de Puentes de García Rodríguez, de una potencia instantánea de 1.000 kilovatios (1). Otra central térmica Diesel de 1.000 kilovatios en la ciudad de La Coruña.

(1) Este yacimiento representa la verdadera reserva térmica de Galicia y está calculada su cubicación en unos 80 millones de toneladas de lignitos.

*Capital desembolsado.*—2.500.000 pesetas, en 1.500 acciones ordinarias, serie B, de 1.000 pesetas, y en 20.000 acciones populares, serie A, de 50 pesetas cada una.

*Consejo de Administración.*—Presidente, Angel Durán; vicepresidentes, Ramón Vilas y Ambrosio Ramos; consejero delegado, José Miñones; vocales: José Amenedo, Antonio Domínguez, Constantino Fernández, Angel Saavedra, Antonio Durán y Emilio Fernández; secretario, Javier Núñez.

*Beneficios obtenidos.*—En los concursos últimamente celebrados para la adjudicación de las obras de la presa de embalse, canal de derivación, cámara de presión, maquinaria hidroeléctrica y tubería forzada, se obtuvo una economía en los presupuestos de 190.804,78 pesetas.

Blanco y Negro (Madrid) - 13/08/1933, Página 126  
Copyright (c) DIARIO ABC S.L. Madrid, 2009. Queda prohibida la reproducción, distribución, puesta a disposición, comunicación pública o cualquier forma de explotación económica o de explotación de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su uso como resúmenes, resúmenes o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

**Fuente:** ABC Hemeroteca <http://hemeroteca.abc.es/>

En este contexto, el primer complejo minero eléctrico de As Pontes encuentra su origen en los objetivos autárquicos del gobierno de Franco durante la postguerra. El objetivo no era otro que reducir la dependencia de petróleo con el exterior<sup>38</sup>. Por ese motivo se

<sup>38</sup> El complejo carboquímico de los años 40 encuentra su razón en la “necesidad de disponer, con urgencia y en forma autárquica, de carburante líquidos y de lubricantes con destino al consumo nacional...” como así se hacía entender en el Real Decreto de 22 de enero de 1942 (Aznar Colino, 2012). El INI había retomado la idea de fabricar gasolina sintética como medio para subsanar el déficit de combustibles que tenía España en la década de los 40, debido a la restricciones que sometieron los aliados a España por su apoyo tácito a Alemania y por la escasez de divisas para la importación de productos, entre ellos el petróleo y la maquinaria necesaria para las fábricas de destilación o de abonos...

<sup>38</sup> ... (continuación del punto 43)... motivos por los que de hecho se habían ralentizado la puesta en marcha de los planes de ENCASO (Sudriá, 1992) o, incluso, se habían paralizado la fábrica de carburantes de Puentes. Igualmente, la falta de rentabilidad general de la única industria que ENCASO puso en marcha para la obtención de carburantes sintéticos (la de Puertollano), junto con la puesta en marcha de las unidades de la refinería, llevó a que el gobierno decidiese el cierre de la fábrica de destilación e hidrogenación. Todo ello completó lo que Nuria Puig denominó como el “fracaso carboquímico” Puig (2003, pp. 190-196); y que tuvo su toque de queda en junio de 1966, fecha en la que cerraron las minas de Puertollano y finalizó la extracción de pizarras, y se puso en marcha la refinería de petróleo en el mismo

construyeron distintas fábricas para producir combustible líquido y lubricante por gasificación de rocas bituminosas, una de ellas en As Pontes, cuyos yacimientos de carbón ya habían sido investigados en detalle en la campaña dirigida por Alfred Massenet, en los años 20. De cualquier forma, la derrota de las potencias del eje, así como la irracionalidad apuntada por varios historiadores en términos técnicos y económicos (Mendoza, 2000; Puig, 2003; Sudriá, 1992) acabaría por dar al traste con el proyecto de producir combustible en el año 1947, siendo reemplazado, en el caso de As Pontes, por otro proyecto destinado a la producción de fertilizantes.

En 1946<sup>39</sup> se inician las tareas de cimentación de una central térmica de 33 MW que se pondría en marcha en julio de 1949. Con relación a la fábrica de fertilizantes (ENFERSA), su construcción se habría retrasado hasta 1950, no llegando a entrar en funcionamiento hasta septiembre de 1959, llegando a alcanzar una producción de 324 Tm/diarias de Nitrato Amónico Cálcico. Son varios los autores que hablan de la incapacidad de ésta y otras fábricas del INI de sostener la competencia de plantas más modernas basadas en el gas de refinería o incluso, en el gas de coquería, dada la baja calidad del carbón de As Pontes (Mendoza, 2000; de Diego, 1996). Circunstancia que se haría más palpable a partir del año 1962, cuando el ministerio de Industria concedió la autorización de instalar nuevos complejos industriales en el marco del Plan del Nitrógeno, con lo que el INI y, en particular, ENCASO As Pontes, perdían el privilegio de vender su producción en el mercado interior al precio que fuera en un contexto de autarquía. Esta circunstancia explicaría, por otro lado, lo apuntado por varios de los entrevistados sobre los bajos salarios de la empresa ENCASO en As Pontes durante los años 60. En otras palabras, al declive del sector primario anteriormente apuntado habría que añadir la existencia de un tejido industrial poco competitivo en los años inmediatamente anteriores al gran crecimiento minero.

Finalmente, y para atender las necesidades de agua para refrigerar la fábrica de abonos, se construye el pantano y una Central Hidroeléctrica de “A Ribeira” que sería inaugurada el 25 de agosto de 1963<sup>40</sup>.

Independientemente de la rentabilidad del complejo minero, lo cierto es que su implantación habría significado importantes cambios sociales en As Pontes. Para la construcción de la central térmica entre 1946 y 1949 se emplearon a “miles” de

---

centro que, mediante un oleoducto, se alimentaba desde Málaga. Así la “vieja idea de la autarquía en materia de combustible quedaba definitivamente postergada” (Sudriá, 1992, p. 22)

<sup>39</sup>Los trabajos previos en As Pontes no comenzarían hasta el año 1943. Dichos trabajos consistieron en el estudio del yacimiento y la construcción de una central térmica auxiliar de 300 CV.

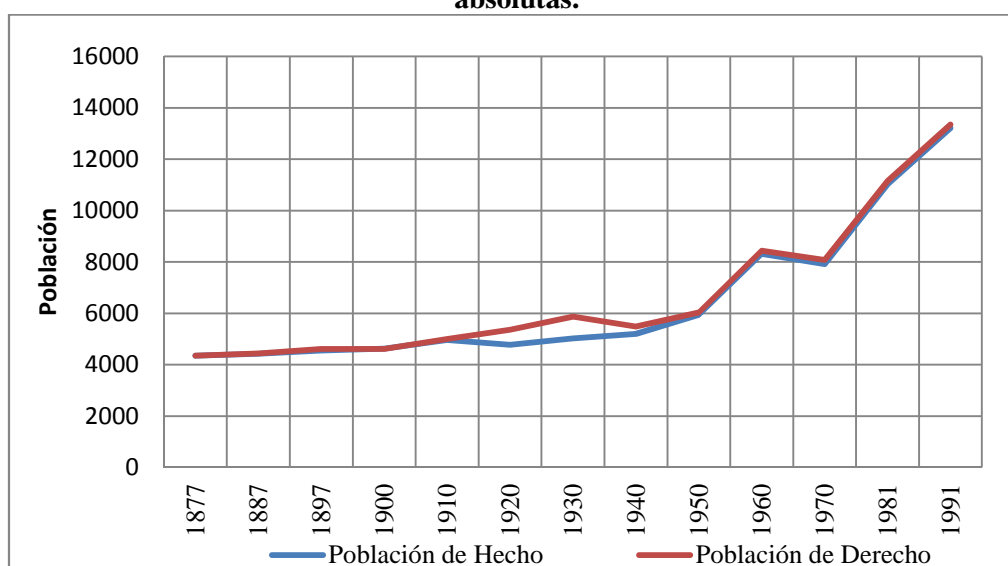
<sup>40</sup> En el año 1970 se comenzó también la construcción de una fábrica de abonos orgánicos, en la aldea de la Vilabella, que dirigía una empresa francesa CEASA, que compraría lignito a Calvo Sotelo, con aproximadamente 20 empleados, si bien no está documentada la fecha de su cierre, existe constancia de su existencia en 1976.

trabajadores, que al final se quedarían en 847, según cifras del año 1958 (Souto López, 2013). A estos habría que añadir los creados a partir de la puesta en funcionamiento de la fábrica de fertilizantes, aproximadamente 170 según datos del año 1970 (Serrano, 1985).

#### 6.5.3.1. Primer boom demográfico.

Fuera como fuese, el proceso de industrialización descrito hasta el momento y que transcurre entre 1946 y 1963, supuso importantes transformaciones sociales, económicas y urbanísticas. Tanto es así que es posible hablar de un boom demográfico que precedería a la gran transformación experimentada a partir de la década de los setenta. Como se puede observar en el siguiente gráfico, el crecimiento de la población entre 1940 y 1960 es notorio (35%), pasando de 5.491 habitantes en el año 1940 a 8.435 en el año 1960. Crecimiento que, como se verá en el próximo apartado, daría lugar a una más que particular morfología urbana de la capital municipal. Cabe tener en cuenta, no obstante, la importancia que pudo haber tenido, al igual que en el resto de España, el retorno al rural, al menos hasta los años 50. De todas formas, lo sucedido entre los años 50 y 60 representa un verdadero boom demográfico, estrechamente asociado al desarrollo minero industrial experimentado esos años. Si bien la población entre los años 1960-1970, es decir, en los años inmediatamente anteriores al gran desarrollo minero, había experimentado un ligero decrecimiento (4%) como resultado previsible del fin de la construcción del complejo minero y la consecuente emigración.

**Gráfico 2 Evolución del Censo de Población, As Pontes. (1877-1991) Frecuencias absolutas.**

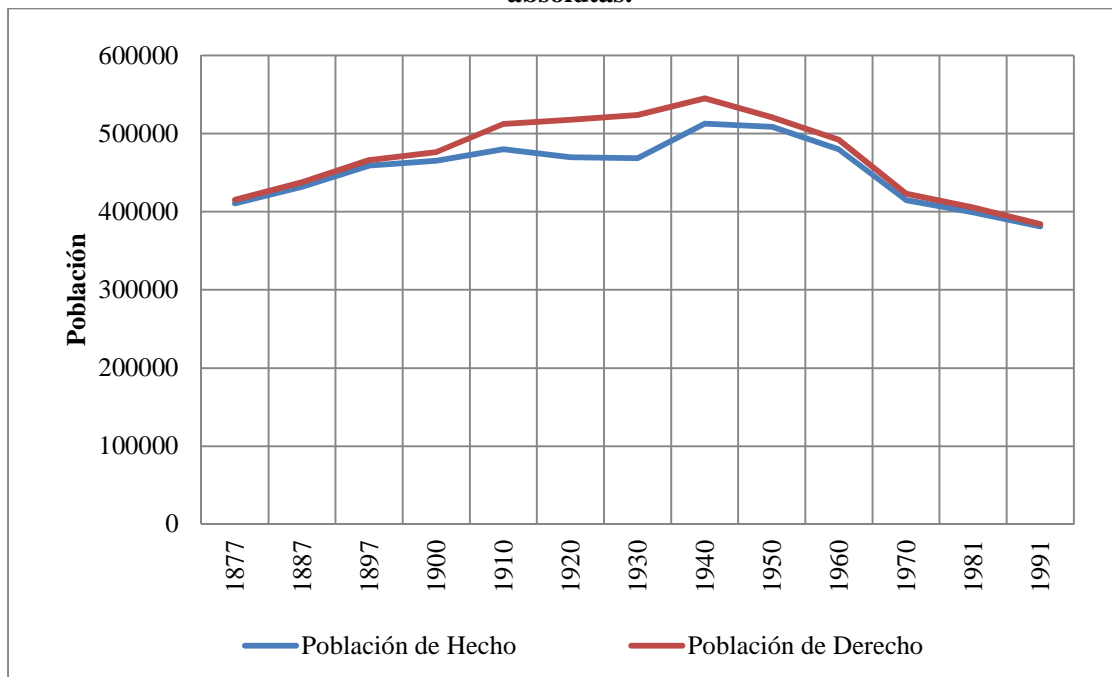


**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es)

Dichos datos, de cualquier forma, contrastan con la tendencia decreciente en buena parte de Galicia, especialmente zonas del interior como la provincia de Lugo (ver

Gráfico 3), donde la emigración hacia los principales centros urbanos de España y centro Europa ya había comenzado a notarse en los años 50.

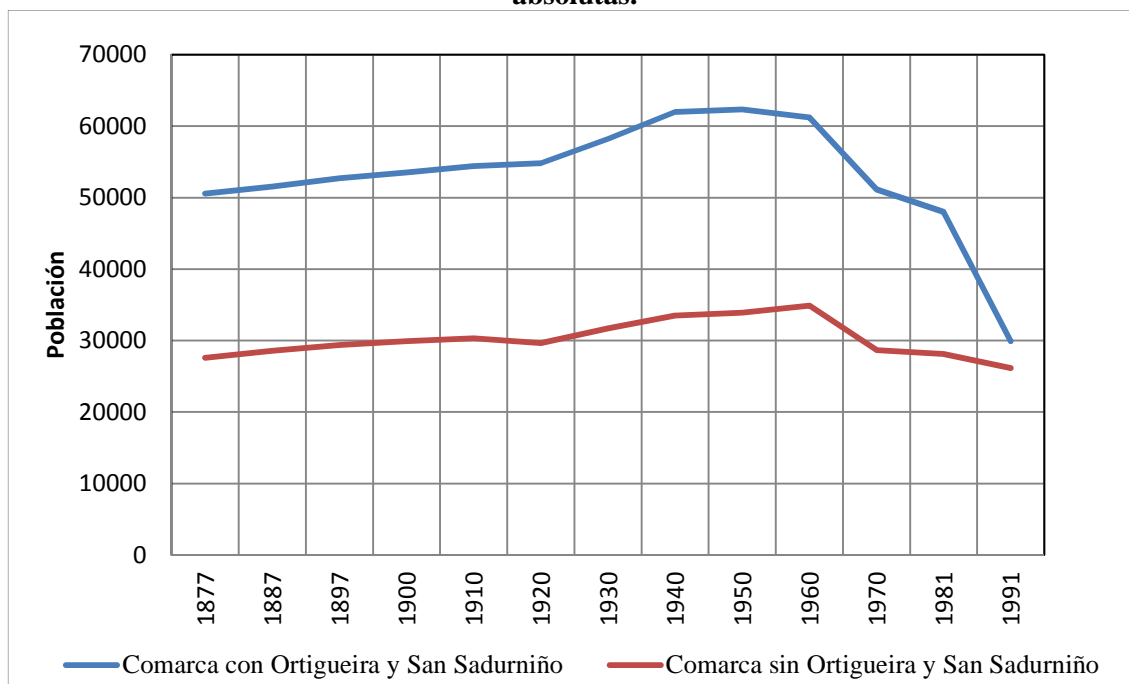
**Gráfico 3 Evolución del Censo de Población, Provincia Lugo (1877-1991). Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Con relación a la comarca, la evolución de la población había sido a la inversa, habiendo experimentado un decrecimiento desde el año 1950, más acentuado a partir del año 1960. Al analizar el núcleo central de la comarca, es decir, excluyendo a los ayuntamientos de Ortigueira y San Sadurniño, se observa un ligero crecimiento en la década de 1950-1960. Este hecho sugiere que se habría favorecido por la creación de empleo en la fase de construcción del complejo minero de As Pontes, hecho que, sin embargo, no habría frenado el drástico descenso a partir del año 1960, pasando de 34.887 habitantes a 28.673 en el año 1970. Es decir, un descenso de alrededor del 18% de la población que, probablemente, había decidido emigrar.

**Gráfico 4 Evolución del Censo de Población, Comarca As Pontes. (1877-1991) Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

#### 6.5.4. Núcleo urbano fragmentado.

Al margen del personal necesario para la construcción del complejo minero, el desarrollo impulsado por la empresa ENCASO entre 1946 y 1963 dio lugar a 996 (Souto López, 2013) puestos de trabajo permanentes repartidos entre la central térmica, la mina y la planta de fertilizantes. En muchos casos se trataba de personal procedente de otras zonas de Galicia y de España que, bien por su perfil técnico, bien por su posición política dentro del Estado franquista, habían pasado a formar parte de la plantilla. Este hecho será fundamental para comprender la estructura socioespacial del ayuntamiento de As Pontes en los años 70, y que permite hablar de ciertas particularidades con relación a la mayoría de las villas de igual tamaño por aquel entonces en Galicia.

Dichas particularidades tienen mucho que ver con el tipo de política industrial y de vivienda en la España franquista y que numerosos historiadores califican de paternalista. Es decir, reproduciendo las palabras de historiadores como Sierra Álvarez (2000, p. 274), “*construcción de un microcosmos dominado por las relaciones centrípedas*”, acusada permeabilidad entre trabajo y vida, así por el diseño de un espacio físico y social pautado y marcado por una estricta segregación interna. En este sentido, la construcción de viviendas nuevas para acoger a los trabajadores dio lugar a un complejo sistema jerárquico de viviendas que traduce el escalafón laboral de la empresa.

Otra característica de este tipo de complejos, y si cabe más relevante a efectos del presente estudio, es lo también apuntado por Sierra Álvarez (2000, p. 274) sobre el “aislamiento” y “extraterritorialidad de la comunidad minera”. Así, la construcción desde los años 40 hasta finales de los cincuenta de este complejo de viviendas o *poblado das Veigas*<sup>41</sup> daría lugar a una especie de desdoblamiento del núcleo urbano o capital municipal. Por un lado, la villa que se había ido formando desde la Edad Media hasta la época contemporánea y, por otro, un núcleo urbano construido entre el año 1947 y 1965, físicamente separado y compuesto por viviendas unifamiliares al más puro estilo de las ciudades jardín americanas. La construcción, además, de infraestructuras y servicios complementarios<sup>42</sup> exclusivos para los obreros y que lo “*hacía autosuficiente con respecto al núcleo de población de As Pontes*” (Martín Seijo, 2004, pp. 5-6), acabaría por favorecer una suerte de fragmentación socioespacial en el propio casco urbano.

Este hecho es, sin lugar a duda, la mayor particularidad de As Pontes en los años anteriores al gran desarrollo minero y que, además, lo distanciaba de la gran mayoría de villas de tamaño similar existentes en Galicia por aquel entonces, es decir, la existencia de un sistema social cuyo centro estaba a su vez dividido en dos mundos completamente diferentes. Un mundo asociado a la minería, de carácter aspiracional y privilegiado y otro, asociado a la economía natural del pueblo, subordinado al primero y decadente. No resulta fácil cuantificar el peso social y económico de cada uno de ellos<sup>43</sup>. Si bien la información disponible sobre el mercado laboral habla de cierto equilibrio (Ver Tabla 4 Estimaciones sobre el mercado laboral en As Pontes antes del desarrollo minero. (1970) Frecuencias absolutas y %.)<sup>44</sup>. Como se observa en la siguiente tabla, se estima que la

---

<sup>41</sup> Entre 1947 y 1951 ENCASO inicia la construcción de un poblado con el fin de proporcionar vivienda a sus trabajadores en la entrada oeste de As Pontes. Posteriormente tras la puesta en funcionamiento en el año 1959 de la Fábrica de Abonos Nitrogenados se produjo una ampliación, con la extensión del poblado hacia la zona oeste. El poblado cuenta con 220 viviendas.

<sup>42</sup> El poblado se complementa con una escuela nacional, un hospitalillo, un economato, un centro social construido en el 1963 y una iglesia finalizada en el año 1965, así como dos residencias en las que residían temporalmente los ingenieros que fueron necesarios durante la construcción de las instalaciones y una residencia de trabajadores que funcionó hasta el año 1977. Esto se complementaba con instalaciones destinadas al abastecimiento de agua potable como varios depósitos y una depuradora.

<sup>43</sup> Los datos de empleo más antiguos disponibles para As Pontes que hacen referencia al año 1981. En aquel entonces la distribución era como sigue: primario 12,57%, secundario, 67%, servicios o terciario 19,73. Pero es posible que estos disten de la realidad existente en el año 1970 en la medida en que son posteriores al gran crecimiento minero.

<sup>44</sup> Los cálculos se llevan a cabo partiendo de la tasa de actividad de España en el año 1970 (34,86 según el censo de población del INE) y su distribución según grandes sectores económicos (primario, industria y servicios). De cualquier forma, es importante tener en cuenta que muchos de los empleos en la mina no eximía de trabajar en el sector agrícola. De hecho, las entrevistas en profundidad sugieren que muchos de los obreros eran pluriempleados bien por los bajos salarios en la industria, bien por el hecho de no haber roto completamente los lazos socioculturales con el medio rural. Esta circunstancia le otorgaría si cabe

población activa en el año 1970 fuera de aproximadamente 2.760 personas (aproximadamente el 35% de la población). De ellos, cerca del 33% dependería del complejo minero de ENCASO, es decir, 903 trabajadores (incluyendo mina, central térmica, fábrica de fertilizantes ENFERSA y CEASA)<sup>45</sup>. Alrededor de un 12% estaría empleado en industrias del sector maderero, construcción o transporte<sup>46</sup>. Con estas cifras y aplicando los datos a nivel estatal referidos a la distribución sectorial en zonas semi-rurales, se estima que un 27% estaría todavía empleado en el sector primario, aproximadamente 751. Finalmente, un 28% formaría parte del sector servicios, aproximadamente 777.

La fragmentación social también es perceptible en función del número de beneficiarios de los servicios e infraestructuras exclusivas para los mineros. Según las Memorias de ENCASO para el período 1964-1970 (Souto López, 2013) el número total de beneficiarios del economato (supermercado de ENCASO) en el año 1970 era de 2.361 (883 productores y sus familiares), es decir, el 30% de la población en el municipio y un 40% del núcleo urbano.

Queda claro, por lo tanto, que la fragmentación social presentaba, al menos en el núcleo urbano, un cierto equilibrio como resultado de la existencia de dos sub-sistemas sociales claramente diferenciados, como son el que surge de la minería y el que se corresponde con la sociedad local anterior a los años 40.

---

más importancia cuantitativa a la economía natural del municipio, a pesar de que, como ya se ha indicado, esta estuviese en declive y subordinado socialmente.

<sup>45</sup> La historiografía local permite deducir que los empleados asociados a la mina, central y fábricas de transformación eran de alrededor de 903 en total, el 33 % de la población activa. De cualquier forma, es importante tener en cuenta que muchos de los empleos en la mina no eximía de trabajar en el sector agrícola. De hecho, las entrevistas en profundidad sugieren que muchos de los obreros eran pluriempleados bien por los bajos salarios en la industria, bien por el hecho de no haber roto completamente los lazos socioculturales con el medio rural. Esta circunstancia le otorgaría si cabe más importancia cuantitativa a la economía natural del municipio, a pesar de que, como ya se ha indicado, esta estuviese en declive y subordinado socialmente.

<sup>46</sup> La descripción hecha por el historiador local Enrique Rivera Rouco en referencia a otras empresas locales del año 1976 se deduce un total de 330 empleados (12% del total) distribuidos en empresas de transporte, distribución alimenticia y otras pequeñas industrias como talleres, carpinterías, aserraderos, fábricas artesanales etc.



**Tabla 4 Estimaciones sobre el mercado laboral en As Pontes antes del desarrollo minero. (1970) Frecuencias absolutas y %.**

	Nº empleados	Peso relativo sectores
Número de empleados en el complejo minero ENCASO + CEASA (20)	903	32,72%
Otras industrias (y construcción)	330	11,96%
Total industria y construcción	1.233	44,68%
Sector servicios	777	28,15%
Sector primario	751	27,20%
Población total As Pontes	7.916	
Tasa actividad España (año 1970)	34,86	
Estimaciones población activa en As Pontes	2.760	

**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos obtenidos en ENCASO. Memoria complejo industrial de Puentes de García Rodríguez en Souto López (2013), Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es) y en Rivera Rouco (1976).

A pesar de que lo vivido en estos años con relación a los conflictos identitarios emerge con relativa fuerza a lo largo del trabajo de campo, algunas evidencias sugieren que dicha fragmentación se habría ido difuminando. Primero, por el hecho de que con el paso del tiempo los trabajos industriales se habían hecho más accesibles para los residentes de larga duración y, segundo, porque la separación física se hacía cada vez más imperceptible, debido al propio crecimiento del núcleo urbano en las zonas intermedias. De cualquier forma, las características de esta primera industrialización o *boom* sentarían las bases del sistema social emergente en las décadas posteriores en lo referente a las categorías sociales y las estrategias identitarias de los vecinos. Como en su día relató de la antropóloga Rumbo Torres (2002), el proceso de industrialización va a dar lugar a dos categorías sociales básicas como son *ser de As Pontes* y *ser de fuera* (p. 161), que implica formas de socialización distintas y distinto acceso a las redes de socialización y *ser de ENDESA* y *no ser de ENDESA*, categoría que marca status distintos dentro del pueblo.

#### **6.5.5 Segregación socio-espacial a varios niveles.**

De cualquier forma, los efectos transformadores del primer boom no deberían ocultar el carácter semi-rural de As Pontes a la altura de 1970. En otras palabras, al margen de la fragmentación en el núcleo o capital del municipio, la estructura socio-espacial del municipio presentaba elementos propios de los sistemas urbanos de las villas de tamaño medio de Galicia y que fueron comentados en el apartado sobre sistemas urbanos intermedios. Es decir, la existencia de un continuo rural-urbano que transcurre desde las parroquias o pequeños y dispersos núcleos de población (alrededor de 48 en el término municipal en 1976) más alejados del centro hasta la propia villa de As Pontes. Dicho continuo daría cuenta de una especie de jerarquía socio-espacial centro-periferia. Los

situados en la periferia estarían asociados a actividades económicas proveedoras de escaso status social y económico, principalmente sector agrícola y ganadero, mientras que los situados en el extremo superior estarían asociados o bien a actividades industriales y de servicios o bien a instituciones de gobierno como el ayuntamiento.

Al igual que lo sucedido en la mayoría de pueblos gallegos, también sería posible hablar de un continuo lingüístico, que transcurre desde un uso casi exclusivo del gallego, lengua propia de Galicia, en las zonas más rurales y una tendencia al mayor uso del idioma español -lengua dominante en todo el Estado-, en el núcleo urbano; dando lugar a una situación conocida como diglosia, es decir, la situación de convivencia de dos variedades lingüísticas en el seno de una misma población o territorio, donde uno de los idiomas tiene un estatus de prestigio. Se trataría, en definitiva, del principal rasgo diferenciador de tipo étnico y cultural.

Con toda esta información a continuación se propone una aproximación de los diferentes niveles del continuo centro periferia o de la jerarquía socioespacial de As Pontes, así como el peso demográfico estimado de cada uno de ellos a principios de los años 70.

**Tabla 5 Zonas socioespaciales de As Pontes en el año 1970 y estimaciones sobre su peso demográfico. Frecuencias absolutas y %.**

Zonas		Nº total de habitantes (estimación)	% sobre la zona urbana	% sobre total municipal	% sobre total comarcal
Núcleo urbano	Zona 1: Poblado ENCASO o Poboado das Veigas	800	14,44%	10,10%	4,00%
	Zona 2: Villa de As Pontes	3.800	68,58%	48,00%	19,00%
	Zona 3: Zona semi-rural del núcleo urbano	941	16,98%	11,90%	4,71%
	TOTAL	5.541		70,00%	27,71%
Zona rural	Zona 4: Zona rural del municipio	2.375		30,00%	11,88%
	Zona 5: Zona rural del resto de la comarca	12.084			60,42%
	TOTAL	14.459			72,30%
Total municipal		7.916			
Total comarcal (estimación)		20.000			

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos oficiales del Censo de población y vivienda del INE [www.ine.es](http://www.ine.es).

**Nivel 1: el poblado minero o *poboado das Veigas*.** A la altura de 1970, su peso demográfico era de 800 habitantes, es decir, un 4% del total comarcal, un 10% del total municipal y un 14% del núcleo urbano. Es importante subrayar la segregación y jerarquía espacial que existían dentro del propio poblado, cabiendo diferenciar entre 5 categorías de viviendas, una zona de ingenieros en la que predomina el sistema de vivienda unifamiliar y diseñada para privilegiar a sus ocupantes, que ocupaban puestos dirigentes en la empresa minera; una zona de empleados situada al otro lado de la carretera y que, a su vez, se dividía en viviendas de segunda y tercera categoría, previsiblemente para cargos intermedios; y una zona de obreros situada al norte de la carretera de Ferrol, con alrededor de 134 viviendas, diferenciadas entre las de cuarta categoría, destinadas a capataces, y una quinta categoría para obreros propiamente<sup>47</sup>.

El poblado contaba tan sólo con 220 viviendas y una residencia para ingenieros, por lo que no todos los empleados (aproximadamente 900 en 1970) tenían derecho a una vivienda. Como sugiere el historiador local Souto López (2013), la dirección obtenía ventajas de esta situación en términos de control. Al no existir acceso universal de los trabajadores a las viviendas funcionaban criterios selectivos que hacían asegurar la lealtad de los empleados. Uno de los criterios para otorgar una vivienda era tener constituida una familia, ya que no era otorgada a solteros. Otro criterio era la antigüedad. En este sentido, es de suponer que un buen número de trabajadores (aproximadamente 500 o el 60% del total) residían en otras partes de la villa, ayuntamiento o incluso comarca y lo hacían, probablemente, de forma mucho más dispersada. Se trataba, previsiblemente, de los obreros menos cualificados.

**Fotografía 3 Poblado de la Calvo Sotelo o “As Veigas” año 1960 [izquierda] y 1950 (durante su construcción) [derecha]**



**Fuente:** Grupo de facebook “Historia de As Pontes de García Rodríguez”. Criterio de búsqueda: “poblado calvo sotelo”

**Nivel 2: La villa de As Pontes.** Se estima que su población fuera de alrededor de 3.800 habitantes, es decir, el 19% de la comarca, el 48% del municipio y el 68% del núcleo

---

<sup>47</sup> En Souto López (2013) A estas cinco categorías habría que añadir una sexta, correspondiente a un grupo de viviendas de protección oficial "Grupos Calvo Sotelo y Santa Bárbara, alejadas física y socialmente del poblado y más próximas a la villa. La calidad, dimensiones y número de habitaciones oscilaría así en función del puesto ocupado en la empresa.

urbano. La villa estaría, a su vez, dividida por lo que se conoce como *a vila*, un pequeño casco histórico situado en un meandro del río Eume y donde habría tenido origen la villa en la Edad Media. Por otro lado, la extensión natural del casco histórico, que se desarrolla a lo largo del siglo XX, y de forma de uve a lo largo de la carretera Ferrol-Rábade (Actualmente Avenida de Galicia) y hacia el norte en dirección a Ortigueira. En esta parte de la villa las actividades económicas, comerciales, administrativas y residenciales comparten espacio. En el punto medio de todo este entramado urbano estaría localizado el que puede ser considerado como el centro social y simbólico de todo el sistema social, como es la plaza o *praza do hospital*.

**Fotografía 4 Villa de As Pontes, Plaza del Hospital, año 1960.**



**Fuente:** Grupo de Facebook “Historia de As Pontes de García Rodríguez”. Criterio de búsqueda: “praza do hospital” [plaza del hospital]

**Nivel 3: zona semi-rural del núcleo urbano.** Un conjunto de barrios que se sitúan a las afueras del centro urbano y siempre a lo largo de las principales vías de comunicación. Medir su importancia en términos demográficos no resulta una tarea fácil, pues no se dispone de información tan desagregada. Si bien podría girar en torno a los 1.000 habitantes, a juzgar por las estimaciones hechas con la información del parque de viviendas<sup>48</sup>. Es decir, el 2% del total comarcal, el 12% del total municipal y el 17% del núcleo urbano. Su configuración habría transcurrido de forma paulatina a lo largo del siglo XX, principalmente como resultado de los flujos migratorios intramunicipales procedentes de las parroquias y lugares más próximos a su localización. El motivo de dichos flujos habría sido, previsiblemente, el acceso a trabajos no cualificados en la industria minera o construcción. Cabe diferenciar los siguientes barrios:

- As Campeiras: agrupamiento de casas que marca el límite norte de la villa y que se desarrolla a lo largo de la carretera que comunica el municipio con Ortigueira y las parroquias del norte de As Pontes, es decir, O Freixo, O Deveso y San Mamed.

---

<sup>48</sup> El número de viviendas en As Pontes en el año 1970 era de 2286 de las cuales 1747 pertenecían a lo que el INE considera zona intermedia, correspondiente al núcleo urbano. Considerando las viviendas de una sola planta como las pertenecientes a la zona semi-rural del núcleo urbano, estas representaban el 17% de las viviendas (314). Aplicando ese porcentaje al total de población en el núcleo urbano 5937, se estima una población de 941 habitantes en la zona semi-rural.

- A Pardo Bazán: zona correspondiente al noroeste del casco urbano, articulada en torno al histórico colegio Nebrija-Pardo Bazán, hoy cerrado. Su ubicación no responde exactamente al transcurso de ninguna vía de comunicación importante, si bien, es posible que se corresponda con alguna vía de comunicación secundaria en dirección a municipios cercanos como As Somozas o Cerdido, así como una villa costera que en algún momento de la historia tuvo una gran influencia en As Pontes, como fue Cedeira.

- A Casilla: barrio más occidental del municipio y más próximo a la explotación minera. Ubicado a lo largo de la antigua carretera con dirección a parroquias del sur como A Vilabella así como otras que en su día pertenecieron al limítrofe ayuntamiento de A Capela pero que desde 1982 fueron adheridas al municipio de As Pontes, como son Bermui, Espiñaredo, San Pedro de Eume, Ribadeume, A Faeira y Seoane.

**Nivel 4: Zona eminentemente rural del ayuntamiento.** Núcleos dispersos y de pequeña dimensión, dependientes principalmente de la agricultura y cuya población ha ido en retroceso desde mediados del siglo XX. Dichos núcleos estarían agrupados en parroquias, cabiendo diferenciar las parroquias de A Vilabella, O Freixo, San Mamed, Vilabella, A Parral, O Deveso y Aparral; y por otro lado, las parroquias más próximas de los ayuntamientos cercanos al ayuntamiento y que históricamente han conformado la comarca de As Pontes. La población en todas ellas representaría aproximadamente el 30% de la población total del municipio.

**Fotografía 5 Casa rural típica de Galicia situada en la aldea de Pontoibo (As Pontes). Al fondo, la central térmica.**



**Fuente:** elaboración propia

**Nivel 5. Zonas rurales de la comarca.** En último lugar estaría la zona rural de la comarca, que no forma parte de los límites administrativos del ayuntamiento. Su estructura sociológica sería comparable a las parroquias rurales localizadas en los términos municipales, es decir, predominio del sector primario y escasa modernización. La inexistencia de una entidad administrativa que las aglutine, así como su carácter de “áreas de indiferencia” (Precedo, 1987) complican su cuantificación. De cualquier forma, y asumiendo que la población de la comarca natural de As Pontes en 1970 era de 20.000 habitantes, su peso demográfico podría ser de alrededor de 12.000 habitantes, el 60% de la población comarcal. Por lo tanto, es importante señalar que las zonas rurales

en el conjunto de la comarca representarían aproximadamente el 70% del total poblacional, una amplia mayoría<sup>49</sup>.

## 6.6. Comentarios finales.

La estructura social, política y económica de As Pontes en los años inmediatamente anteriores al comienzo del desarrollo minero (1971) tiene mucho que ver con el tipo de sociedades propias del sur de Europa y con las características que habría diferenciado a España de otras economías occidentales más avanzadas, es decir, fortaleza de las instituciones del Antiguo Régimen, escasa urbanización, falta de industrialización y emancipación del individuo. A pesar de la cercanía en el tiempo de las fuertes transformaciones sociales y políticas que experimentaría España en los años posteriores (en lo que se dio en llamar “Transición Española”), algunas evidencias sugieren que se trataba, en efecto, de un tipo de sociedad menos desarrollada social y económicamente que otras zonas de Europa e, incluso de España. Varios hechos así lo confirman.

En primer lugar, asumiendo que el Estado Franquista supuso un retroceso en términos de ruptura con el Antiguo Régimen, su fuerte presencia en el municipio de As Pontes por medio de la implantación de la que había sido uno de los símbolos del tan criticado paternalismo industrial del Instituto Nacional de Industria, -como fue el complejo minero de ENCASO- la estructura social de As Pontes se alejaba si cabe más de los parámetros de las sociedades más modernas en términos de libertades, emancipación y desarrollo de la sociedad civil, no solo de Europa sino también de España. La llegada de trabajadores procedentes de otras partes de Galicia y España en los años 40, así como las políticas de vivienda paternalistas de la España franquista, habrían tenido un fuerte impacto en la sociedad local, al favorecer una fuerte jerarquización social. Hecho que, además, se veía reflejado en una suerte de fragmentación espacial. Por un lado, el barrio conocido como o *poboado das Veigas*, donde se privilegiaban a los trabajadores de ENCASO y, por otro, el pueblo o la villa, asociado a la economía natural del pueblo y donde se había ido asentando población desde la Edad Media. Escenario éste que acabaría conduciendo a conflictos identitarios difíciles de encontrar en otros pueblos gallegos.

En segundo lugar, la tímida pero destacable modernización agroindustrial previa a la guerra civil (1936-1939) y la incidencia de esta última en términos de represión de los

---

<sup>49</sup> No ha sido posible encontrar datos de la población por parroquias con anterioridad al año 1991. Por ellos los cálculos se han hecho a partir de las estadísticas sobre bautizos aportadas por el historiador local Rivera Rouco (1974) con relación al año 1975 y extrapolando los porcentajes a las cifras de población. Así en el año 1975 hubo 180 en la parroquia de Santa María de As Pontes donde se sitúa el núcleo urbano, 45 en la Vilabella, 11 en O Freixo, 4 en San Mamed, 6 en O Deveso y 3 en Aparral. Igualmente, las cifras de 20-30% son coincidentes con la proporción de viviendas en “zona rural” del municipio según el Censo de Población y Vivienda de 1970, de 23,58% (539 del total de 2286)

líderes políticos y sindicales, podrían haber tenido un efecto socioeconómico contraproducente en décadas posteriores. Este hecho, sumado a las políticas desarrollistas aplicadas durante la España franquista, permite hablar, a principios de los setenta, de un claro declive y estancamiento de la economía natural del pueblo y de toda la comarca. Si además se tienen en cuenta los bajos salarios y escasa competitividad del complejo ENCASO, una vez limitados sus privilegios políticos en un contexto de creciente liberalización económica, hablar de As Pontes en el año 1970 es hablar de un territorio desahuciado en lo económico y muy dañado en lo referente a la sociedad civil y las reservas de capital social. La emigración y el declive demográfico de la década de los sesenta así lo vendrían a confirmar.

De cualquier forma, las particularidades arriba señaladas no deben ocultar las enormes similitudes que As Pontes presenta por aquel entonces con relación a otras villas de Galicia, es decir, un sistema social semi-urbano donde el núcleo o capital municipal ejerce de centro social y económico de un área más amplia de lo que sus límites municipales indican. Dicho sistema o comarca, que en el caso de As Pontes rondaría los 20.000 habitantes en el año 1970, hunde sus raíces en la organización económica que se forja desde la Edad Media hasta la época contemporánea. Igualmente, además de la fragmentación del núcleo urbano, es posible hablar de una jerarquía socioespacial de base histórica que transcurre desde las parroquias y lugares más periféricos de la comarca hasta el propio corazón de la villa de As Pontes. Las primeras estarían asociadas a actividades económicas proveedoras de escaso status social y económico, principalmente sector agrícola y ganadero, mientras que la segunda estaría asociada o bien a actividades industriales y de servicios, o bien a instituciones de gobierno como el ayuntamiento. Dicha jerarquía explicaría que, además de los flujos emigratorios que históricamente se ha dirigido a los principales centros industriales de Galicia, España o extranjero, haya que añadir una especie de desplazamientos intramunicipales que también han supuesto importantes transformaciones sociales y económicas desde la década de los años 50. Hecho éste que explicaría el declive y paulatino abandono de las zonas más rurales de la comarca.

Por otro lado, es importante subrayar la pertenencia de As Pontes a sistemas sociales más amplios. En primer lugar, como parte de un sistema urbano compuesto por un nutrido grupo de pequeñas villas localizadas en el norte de la provincia de A Coruña y Lugo a lo largo de la cornisa cantábrica y que algunos autores han dado en llamar “eje cantábrico”. Sistema que, a pesar de su escasa urbanización, habría experimentado procesos de relativa modernización en diferentes períodos de la historia. En un segundo nivel, As Pontes pertenece a un área o sistema socioeconómico más amplio que abarca toda la Galicia interior y que, en comparación con la Galicia Atlántica o “Eje atlántico”, habría experimentado históricamente menores niveles de desarrollo económico y urbano. Por lo tanto, teniendo en cuenta el carácter periférico de Galicia en el contexto

español y Europeo, hablar de As Pontes es, a todos los efectos, hablar de un territorio periférico y alejado de los principales centros urbanos. Tampoco hay que olvidar la pertenencia de Galicia al “arco atlántico europeo” que transcurre desde la Bretaña francesa hasta el norte de Portugal, y que se manifestaría en aspectos como la alta dispersión poblacional de su territorio y el pequeño tamaño de los núcleos de población que lo componen.



---

**CUARTA PARTE. IMPACTO SOCIAL DURANTE LOS AÑOS DE LA  
CONSTRUCCIÓN (1972-1980)**

---

## **CAPÍTULO 7. Concepción, características del complejo minero-eléctrico y primeras reacciones.**

Esta investigación se pregunta por los cambios en la estructura social de una comunidad afectada por un proyecto de minería a gran escala. El objetivo no es otro que identificar las pautas de cambio a corto, medio y largo plazo. Con ese propósito, la tesis se divide en tres grandes períodos como son: el momento del boom, es decir, durante la construcción y puesta en marcha del complejo minero, entre el año 1972 y el año 1979; los años posteriores a la construcción y cuando la producción alcanza sus cotas más altas, entre el año 1980 y 1996; y por último, el período de declive, cuando tiene lugar un reestructuración minera, se aplica un plan de prejubilación y, finalmente, se cierra la mina; todo ello entre el año 1997 hasta el momento de realizar la tesis, es decir, el año 2014. Es importante tener en cuenta que dichos períodos deben ser interpretados de forma flexible, es decir, que muchos de los problemas asociados al período del boom podrían haberse extendido durante años posteriores, de la misma manera que los asociados al período de máxima producción podrían haberse gestado durante años anteriores. El objetivo no es otro que el de facilitar el análisis y dar cuenta de las diferentes fases históricas presentes en el discurso de los entrevistados a lo largo del trabajo de campo.

En concreto, la presente parte de la tesis se centra en los cambios que tuvieron lugar a corto plazo. Como paso previo, en el presente capítulo se abordan los motivos que llevaron a invertir en el complejo minero-eléctrico de As Pontes, las principales características desde el punto de vista técnico, así como los cambios físicos derivados y la reacción vecinal a los mismos.

### **7.1. Concepción del proyecto minero de As Pontes.**

Con fecha de 20 de abril de 1971, el Ministerio de Industria del gobierno de Franco había autorizado a la empresa de capital público Empresa Nacional de Electricidad Sociedad Anónima (ENDESA o la *Empresa*) a instalar los dos primeros grupos de 350 MW en el municipio de As Pontes de García Rodríguez (Galicia) de la que acabaría siendo la mayor central térmica de España. Por su parte, el 4 de febrero de 1972, el Consejo de Ministros aprobó un Plan de reestructuración de la Empresa Nacional Calvo Sotelo (ENCASO) y autorizó el traspaso a ENDESA de sus instalaciones eléctricas en el mismo municipio, adquiriendo así las concesiones y explotaciones de todo el complejo minero con todas sus instalaciones y servicios. Su anterior propietario, ENCASO, había explotado la mina desde el año 1949. Se trataba, pues, de un yacimiento conocido, con reservas estimadas en 300 millones de toneladas. Como la propia empresa admite en sus memorias (Anes et al., 2001), con el ritmo de explotación que se llevaba, podría haber durado cientos de años. Sin embargo, los nuevos

propietarios (ENDESA) tenían ya la intención de una explotación “total” (Op. cit., p. 120).

Tal y como sostienen algunas versiones, la necesidad del gobierno español de reducir la dependencia energética del exterior en un contexto de crisis del petróleo habría sido un factor decisivo en la concepción del proyecto. Este hecho, sin lugar a duda, habría influido. No obstante, algunas evidencias sugieren que este no habría sido el único factor y, ni siquiera, el más importante. Otros de naturaleza histórica, política y económica habrían sido también relevantes.

Cabe recordar, en primer lugar, que la política energética y, en particular, de la minería, había estado marcada, desde finales del siglo XIX, por las pugnas entre posiciones político-ideológicas más o menos proteccionistas con la explotación de recursos naturales por manos de empresas privadas y, sobre todo, extranjeras. Se trataba de, por un lado, “lobbies” mineros y, por otro, “lobbies” nacionalistas, tal y como sugieren autores como Díaz Morlán y Escudero (2012). Pugna que, de cualquier manera, acabaría siendo arbitrada en favor del nacionalismo económico español por los sucesivos gobiernos, especialmente el constituido tras la guerra civil (1936-1939) y durante la primera etapa del Franquismo, también conocida como período autárquico<sup>50</sup> (1939-1950)<sup>51</sup>. Momento este en el que Franco intentó gobernar el país como si de una entidad económica independiente se tratase, es decir, cerrado al comercio y mediante una severa intervención estatal. Es en este período cuando se crean una serie de empresas comandadas por el Instituto Nacional de Industria con el fin de industrializar el país después del conflicto bélico. Entre ellas, ENDESA, empresa llamada a jugar un papel fundamental en el panorama energético nacional<sup>52</sup>.

Las políticas de liberalización emprendidas desde entonces hacen pensar que el nivel de intervencionismo y/o proteccionismo a principios de los setenta distaba, y mucho, de lo sucedido en el período autárquico. No obstante, algunos hechos apuntan a que este no habría desaparecido del todo y que habría sido un factor determinante en la concepción del proyecto de As Pontes. Así lo confirman diversos autores<sup>53</sup> y así lo sugiere el hecho

---

<sup>51</sup> Si bien algunos autores lo extienden hasta 1959 (Mendoza, 2000) o, incluso más allá.

<sup>52</sup> La literatura sobre el tema informa sobre la existencia de un debate sobre si las políticas autárquicas y el intervencionismo industrial de esa época fue el resultado de la incapacidad por parte de las empresas privadas de invertir durante la postguerra o si bien, se trató de decisiones político-ideológicas. En cualquier caso, lo relevante a efectos de esta tesis es el hecho de que ENDESA fue constituida con el propósito de intervenir en el mercado energético.

<sup>53</sup> Esta idea es sostenida en diversos trabajos sobre nacionalismo económico español. Un buen ejemplo es lo dicho por Balbín, P. F. (1998) en su trabajo “La retórica contra la competencia en España (1875-1975) (p. 202) sobre la relación entre la doctrina social religiosa (DSI) y el proteccionismo económico español: “El rechazo católico del mercado y la concurrencia, como reconocía el propio general Franco, se convirtió en una de las bases doctrinales de la larga dictadura que acabó en 1975, y a pesar de los cambios ocurridos desde entonces sigue, aún hoy, siendo uno de los pilares en los que se asienta la oposición a la

de que ENDESA fuera compensada, -con la intermediación del Instituto Nacional de Industria-, con un contrato que cubría la entrega de su producción presente y futura tanto a empresas privadas como públicas “*a un buen precio y durante un plazo mínimo de diez años*” (Anes et al., 2001, p. 132). El contrato fue renovado en diciembre de 1980, permaneciendo vigente, “*con muchas vicisitudes y controversias*” (Op., p. 132), hasta principios de 1988, cuando entró en vigor el régimen tarifario conocido como Marco Legal Estable. Se aseguraba de esta forma la venta de su actual y futura producción de electricidad en un contexto de crisis y descenso de la demanda<sup>54</sup>. El contrato que cerraba el acuerdo se firmó el 17 de junio de 1974<sup>55</sup>, cinco meses después de la autorización para ampliar la capacidad productiva del complejo minero en As Pontes, señal inequívoca del papel que ENDESA estaba llamada a jugar en el sector eléctrico español del momento. Lo mismo cabría decir del hecho de que ENDESA ya había comenzado los estudios previos del yacimiento en el año 1968, es decir, tres años antes de la aprobación del proyecto y cuando ni siquiera era propietaria del complejo minero; cinco años antes de dar comienzo la crisis del petróleo y, sobre todo, mucho antes de que en España existiese un problema real de déficit energético.

Asimismo, el conocimiento que existía del yacimiento, la “*especialización [de ENDESA] en la generación eléctrica con carbón nacional*” (Anes et al., 2001, p. 117), así como la lógica ventaja de contar con unas instalaciones previas que, como se indica anteriormente, habían sido utilizadas por otra empresa pública; convertían As Pontes en un objetivo demasiado apetecible y toda una garantía de crecimiento a muy corto

---

competencia en España”. Igualmente, historiadores de reconocido prestigio como Enrique Fuentes Quintana llegaron a decir, en el año 1993: “intervencionismo persistente del Estado en la vida económica que ha llevado a que España carezca de un sistema de economía de mercado y a vivir bajo el peso permanente de una intervención discrecional de los poderes públicos” (Anes et al., 2001, pp. 23-24). Por su parte, el libro de Mendoza (2000) “De Mitos y Milagros. El Instituto Nacional de Autarquía (1941-1963) sugiere que dicho proteccionismo se habría extendido más allá de la etapa autárquica. El autor va más allá al adentrarse en lo sucedido en el sector eléctrico al hacer entrever que la intervención y regulación del mercado eléctrico se en favor de las empresas públicas del Instituto Nacional de Industria se habría extendido al menos hasta el año 1973 (Op. cit., p. 12)

<sup>54</sup> Los efectos de la crisis del petróleo se dejaron sentir aproximadamente en el año 1974. El aumento de la demanda de electricidad, que antes de 1973 era próximo al 10% anual, se redujo a la mitad en años siguientes.

<sup>55</sup> El contrato fue acordado después del sometimiento a discusión de diferentes opciones por parte del Instituto Nacional de Industria. Una de ellas, la propuesta por las empresas privadas que consistía en suprimir el régimen tarifario establecido por el Decreto de 12 de Enero de 1951 asegurando a su vez una moderada rentabilidad a las centrales de las empresas públicas mediante su arrendamiento por las empresas privada a cambio de que el INI no efectuara nuevas inversiones en el sector. Sin embargo, el INI la rechazó pues “era tanto como condenar la rentabilidad de las empresas públicas como ENDESA” (Anes et al., 2001, p. 130). Estas y otras opciones no fueron del agrado de la dirección de ENDESA que “cansados de que ésta desempeñara un papel meramente auxiliar de las demás sociedades del sector, incluso algunas del propio INI, cuando su producción se acercaba ya al 10% del total nacional” (Op. cit., p. 131).

plazo<sup>56</sup>. Las limitadas libertades políticas e individuales del momento, así como las particularidades locales abordadas en esta tesis harían el resto.

Por otro lado, la legislación sobre protección del medio ambiente como resultado de la actividad minera era casi inexistente por aquel entonces por lo que no habría supuesto ningún problema. En el momento de ser aprobado el proyecto no existía ninguna legislación al respecto. Esta circunstancia no habría de cambiar mucho con la Ley de Minas de 21 de julio de 1973 en su artículo 5.3, sobre fijación de condiciones de protección del medio ambiente. Según se reconoce en el Real Decreto 2994/1982 de 15 de octubre sobre restauración de espacio natural afectado por actividades mineras (vigente hasta el 14 de junio de 2009), la ley de minas de 1973 se hallaba imbuida de una filosofía conservadora del medio ambiente, en la idea de que la obtención de *“un recurso natural, como es el producto minero, sólo debe comprometer en la menor cuantía posible la utilización y conservación de otros bienes, como el espacio en el que se sitúan las explotaciones, procurando, al mismo tiempo, que las legítimas medidas de protección de dichos bienes han de evitar ser excesivamente maximalistas, de tal forma que no hagan económica o técnicamente inviable el desarrollo de las actividades extractivas, ya que ello supondría un importante deterioro social y económico que el país no puede permitirse”*. En otras palabras, el marco legislativo en materia de protección del medio ambiente que regía en España en el momento de la gestación, diseño e instalación del complejo minero eléctrico de ENDESA en As Pontes, era verdaderamente permisivo.

## **7.2. Características del complejo minero-eléctrico.**

El interés de ENDESA en los yacimientos de carbón se remonta a finales de los 60. Así, en el año 1970, la empresa había contratado los servicios de Auxiesa con el objetivo de valorar las posibilidades del yacimiento pontés para abastecer de combustible una central térmica. Las investigaciones realizadas los primeros años de 1970 indujeron a ENDESA a tramitar con éxito una autorización administrativa para una central térmica con dos grupos de 350 MW. Así, el 20 de marzo de 1973 la compañía presentó ante la Dirección General de Minas el *“Proyecto de Explotación Mina As Pontes. Primera*

---

<sup>56</sup> Así, a comienzos del decenio 1980-1990 ENDESA había llegado a ser la primera empresa productora de energía eléctrica (Op. cit., p. 131). Igualmente, las políticas mantenidas desde entonces habían tratado de reorganizar a todas las empresas del INI en torno a ENDESA, creando así el Grupo ENDESA, aumentando si cabe más su centralidad en el sector. En el año 1983, bajo el gobierno de Felipe González, siendo ministro de Economía Miguel Boyer, acuerdan que ENDESA absorba a otras empresas eléctricas de tipo regional, que pertenecían al INI. A partir de 1990 y siguiendo las directrices de la Unión Europea, comienza así un proceso que acabaría con la total privatización de ENDESA. Curiosamente, en los momentos de escribir la presente tesis, la empresa había decidido repartir la cantidad de 14.606 millones de euros en dividendos entre sus accionistas.

*Fase*” (Aréchaga et al, 2011; p. 42) que estimaba una producción anual de seis millones de toneladas de lignito; este documento fue aprobado el 16 de agosto del mismo año.

**Fotografía 6 Central Térmica durante su construcción.**



**Fuente:** Grupo de Facebook “Historio de As Pontes de García Rodríguez”. Criterio de búsqueda: central térmica.

En el año 1972 daba comienzo la construcción de los primeros grupos de 320 MW en los terrenos situados a escasamente un kilómetro del centro urbano de la que acabaría siendo la mayor central térmica de España. Los medios tecnológicos existentes hacían posible una explotación a cielo abierto de la cuenca minera. El método empleado en el laboreo de la Mina ha sido el conocido como “*Método Alemán*” (UGT, 2006, p. 8), consistente en el arranque y carga mediante rotopala o excavadora de rodete, transporte por medio de cintas de gran capacidad y vertido en escombreras con aplicadores de brazo giratorio. Este método facilita una gran producción y rendimiento horario. Se contaba con siete enormes máquinas excavadoras de 50 metros de altura y 2.000 toneladas de peso cada una, así como cinco gigantescas apiladoras de escombros y de una red de 40 kilómetros de cintas transportadoras de gran capacidad, además de un “*ejército*” de máquinas auxiliares. Se trataba de una instalación totalmente mecanizada (Op. cit.).

Posteriormente, nuevas investigaciones pusieron de manifiesto que las reservas de carbón eran mejores de lo que se pensaba lo que llevó a ENDESA a presentar a la Dirección General de Minas un nuevo “*Proyecto General de Explotación Mina As Pontes. Segunda Fase*” (Aréchaga et al., 2011; p. 43), para una producción anual de doce millones de toneladas. La aprobación definitiva llegó el 23 de junio de 1974. Así, además de la instalación de dos grupos de 350 MW a los que se ha hecho referencia al principio, la administración autorizó la ampliación con otros dos grupos de igual potencia los primeros días de 1974, dando lugar a la mayor central térmica española en términos de producción y, a juzgar por su dimensión, la de mayor envergadura.

**Fotografía 7 La central con la mina a cielo abierto al fondo y el casco urbano a la derecha [foto de la izquierda] Excavadora 15 (EXC-015) [foto derecha], año 2002**

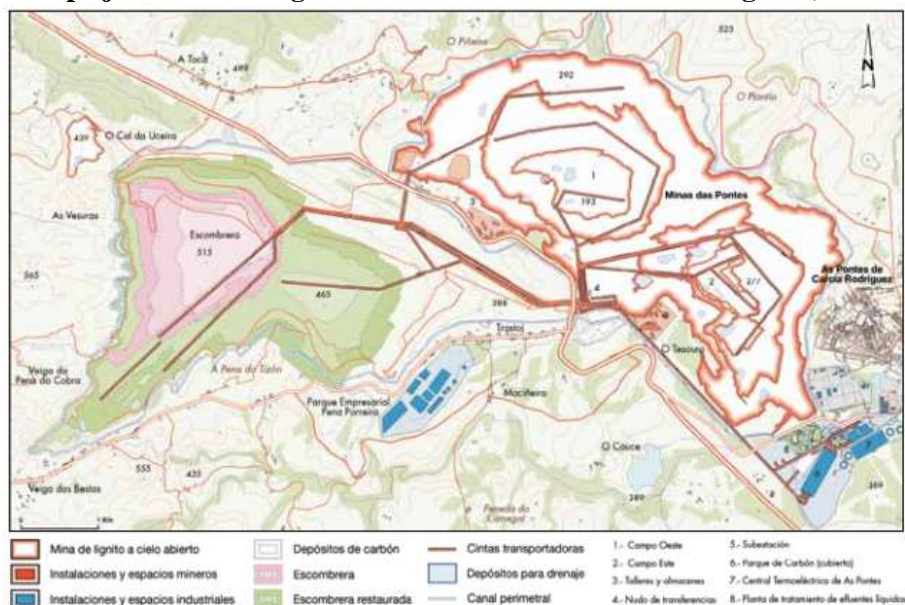


**Fuente:** Grupo de Facebook “Historio de As Pontes de García Rodríguez”. Criterio de búsqueda: “mina”. Acceso abril 2015.

El conjunto del complejo minero-eléctrico de As Pontes refleja de manera diáfana las peculiaridades que acompañan a las minas de última generación, es decir, extracción a cielo abierto, gigantismo de la morfología superficial y el formidable impacto ambiental. Existe una exagerada desproporción de escala entre el complejo minero-eléctrico y el núcleo urbano y cuyo resultado se visualiza como un empequeñecimiento de los núcleos de población frente a la grandiosidad de la mina y de la central térmica.

Dicho gigantismo está claramente relacionado con la escala de producción. Baste decir que en los últimos años de explotación de la mina de As Pontes, ésta ha producido prácticamente tanto lignito pardo (en torno a siete millones de toneladas anuales) como la suma del carbón extraído en el resto de las minas nacionales (Álvarez, 2012). También el impacto ambiental es equivalente y evidente, afectando por completo a la topografía y geomorfología, a la hidrología, a la biogeografía y a la atmósfera.

**Figura 9 Complejo minero-energético de As Pontes de García Rodríguez (A Coruña) 2007.**



**Fuente:** extraído de Álvarez (2012)

Pero no es ese gigantismo lo único por lo que destaca el conjunto de las obras instaladas en las inmediaciones de As Pontes. Lo es también por la celeridad de su construcción. Escasamente cinco años transcurrieron desde que se contrató en 1971 el equipo del primer grupo hasta su puesta en marcha en 1976, mientras que los otros tres fueron acoplados exactamente con un año de intervalo hasta 1979. Ni las condiciones climáticas ni las inversiones aconsejaban mantener abierto el tajo durante mucho tiempo. Tal y como la empresa reconoce en sus memorias, tenía *“prisa, mucha prisa”* (Anes et al., 2001, p.124) *“por lo que se acometió frontalmente todo: parque de carbones, molienda, calderas, chimeneas, líneas de alta tensión, accesos, plantillas y zonas residenciales”* (Op. cit., p.124) ante el aluvión de nuevos trabajadores. ENDESA trató de terminar las obras cuanto antes para empezar a producir *“en seguida”* (Op. cit., p. 124)<sup>57</sup>, circunstancia que se vería también reflejada en los accidentes durante la construcción, los cambios físicos, urbanísticos y demográficos y, sobre todo, los problemas de suministro de vivienda y otras infraestructuras básicas.

### **7.3. Cambios físicos y reacción vecinal.**

La empresa minera necesitaba hacerse con la propiedad de terrenos en las parroquias de Vilavella (As Pontes) y de Espiñaredo. La adquisición se realizó tanto por compra directa como por expediente de expropiación forzosa amparándose en la ley de 26 de mayo de 1944 que declaraba de utilidad pública dichas actuaciones.

La empresa realizó en el año 1972 una agrupación de 1.790 fincas, de las cuales 233 estaban en el ayuntamiento vecino de A Capela y el resto en el ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez, con una superficie total de 759 hectáreas. A ello habría que añadir el terreno adquirido para la construcción de viviendas para los nuevos trabajadores. Cuando llegó ENDESA, *“se consideró prioritario”* adquirir terreno para localizar la nueva central (Op. cit., p. 44), ya que resultó imposible utilizar el emplazamiento que tenía Encaso, la antigua propietaria, porque el complejo seguía funcionando. Una vez expropiado el terreno necesario, la compañía solicitó licencia de obra el 22 de mayo de 1973. De cualquier forma, la ubicación de la nueva central térmica sería en las inmediaciones del viejo complejo de Encaso. Tanto la proximidad de la mina y la posibilidad de aprovechar los terrenos del complejo de Encaso fueron,

---

<sup>57</sup> Es importante destacar la importancia que la central térmica de As Pontes habría tenido como impulsor de otros proyectos industriales a lo largo del “eje cantábrico”. Principalmente con relación a la fábrica de aluminio Alúmina-Aluminio de la también empresa pública Inespal (hoy propiedad de la empresa Alcoa). Cabe recordar que para la transformación de alúmina en aluminio son necesarias enormes cantidades de electricidad, por lo que la aprobación y posterior ampliación del complejo minero-eléctrico de As Pontes habría sido un factor determinante en su construcción a partir del año 1976. Hechos que, a su vez, habrían significado la necesidad de realizar una enorme instalación eléctrica de torres de alta tensión para comunicar As Pontes y la antedicha fábrica, lo que acabaría teniendo también un importante impacto en todo el norte de la provincia de A Coruña, principalmente en los ayuntamientos de Muras y Ourense.

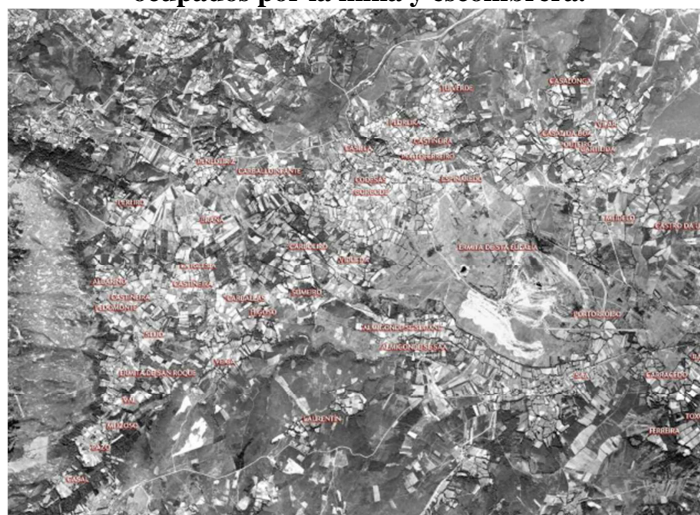


previsiblemente, factores decisivos en la decisión final. Todo ello a pesar de la escasa distancia con el casco urbano, de aproximadamente un kilómetro.

La explotación minera precisaba de un terreno “*muy extenso*” (Op. cit., p. 44), no sólo por la propia extracción del mineral, sino también para el depósito de estériles, para la construcción de una red de canales que desviasen los abundantes cauces de agua, para carreteras y caminos alternativos a los existentes y para dar acceso a las distintas instalaciones y maquinaria. La adquisición de parcelas se alargó desde el año 1972 hasta la década de los 90, lo que acabaría teniendo una importante repercusión en la morfología socio-espacial del ayuntamiento, tal y como se aborda en el *CAPÍTULO 13. Cambios en la morfología socioespacial*.

La superficie para hueco de mina, escombrera y franja alcanzó los 38 millones de metros cuadrados (3.800 ha.). El avance de la mina acabó afectando a las parroquias de As Pontes de Santa María, Vilabella, Espiñaredo, San Juan de Seixo, Goente y Ribadeume. En concreto, dicha afección supuso la desaparición de los siguientes lugares: Illade, Mouros, Veiga, Seara, Castro da Uz, Meidelo, Ribeirón, Sumerio, A Braña, Seoane, Alvariños, Pereiro, A Regoña, Pe do Monte, Castiñeira, Carballal, Higosos, O Seixo, O Val, Meizoso, Pazo, Veiga de Goente, Laurentín, Cornas, Almigonde de Saá, Almigonde de Seoane, Almigonde de Espiñaredo, Saá de Abaixo, Carracedo, Ferreira, Veigas de Vila y Ponte da Pedra. También afectó parcialmente a Alimpadoiros, Grou, Reboredo, Piñeiro, Casilla de Espiñaredo, Pena de Eiriz, Congostras, Porto dos Frades, Saá de Arriba, A Banda, Penapurreira, Vila y Vilabella.

**Figura 10 Vista aérea de mediados de los años 60 de los lugares que fueron posteriormente ocupados por la mina y escombrera.**



**Fuente:** extraído de Aréchaga, F.; Ferreiro T.; Gil A.; Menéndez, J.A., Valle, R. (2011) *Riqueza Restaurada. Historia de la mina de As Pontes*. ENDESA

Asimismo, la afección pudo haber sido mayor, pues el yacimiento se extendía en su parte este por una zona del núcleo de As Pontes. De ahí que inicialmente se llegase a

contemplar la posibilidad de un traslado de población, es decir, adquirir suelo y levantar residencias alternativas para realojar a las personas, lo que finalmente no fue preciso.

Todo ello supuso el desalojo de muchas familias, la desaparición de viviendas, así como otras construcciones de uso público, como iglesias, cementerios, lavaderos, escuelas etc. Las expropiaciones fueron compensadas mediante el pago de indemnizaciones tanto por las tierras como por las viviendas, así como cierta preferencia para ocupar puestos de trabajo en ENDESA. Hasta un total de 250 empleos se cubrieron de esta forma (Aréchaga et al., 2011)

### **7.3.1. Reacción vecinal.**

El 10 de junio de 1977 alrededor de 1.500 gallegos se manifestaron “sin autorización legal” (Conde Murais, *El Pais*, 1977a) en la villa para “*pedir puestos de trabajo en su propia tierra, electrificación rural, un hospital para la localidad, urbanización al servicio del pueblo y también para protestar contra la emigración, la contaminación, las expropiaciones y la colonización*” (Op. cit.). En dicha manifestación estuvieron presentes miembros de varios partidos y organizaciones políticas, en su mayoría de izquierdas y gallego nacionalistas como Unión do Pobo Galego o Asamblea Nacional Popular Galega; así como miembros de la asamblea de trabajadores de la comarca.

De cualquier forma, las noticias de la época informaba de que “*fueron pocos los trabajadores y habitantes de la villa que se sumaron a la protesta*” (Op. cit.) lo que pone de manifiesto, en principio, una escasa reacción social ante la magnitud de los acontecimientos.

En el mes de septiembre y octubre de 1977 los vecinos de las aldeas de Viduela, O Val y O Carboeiro, en los municipios de A Capela y As Pontes de García Rodríguez impidieron el funcionamiento de una escombrera en la central térmica que tenía ENDESA en As Pontes. Durante más de dos meses permanecieron día y noche al lado de la escombrera para impedir que la cinta transportadora siguiese arrojando mineral de desecho sobre las fincas y prados.

Dicha protesta se basaba en el hecho de que sus propiedades no habían sido pagadas o ni siquiera negociadas y que la empresa “*no cumplía nunca las promesas que hizo para dar trabajo a los lugareños*” (Conde Murais, *El Pais*, 1977b). Por el contrario, los lugareños “*dicen haber recibido un trato desconsiderado que se reflejó en el usufructo anticipado de las tierras por parte de la empresa, e incomunicación de las aldeas, etcétera*”. De cualquier forma, el conflicto sería finalmente resuelto mediante la incorporación a la empresa de personas de dichas aldeas con edades comprendidas entre los 18 y 55 años; así como mediante el pago correspondiente por las tierras expropiadas. Hasta 270 personas fueron incorporadas a la empresa como moneda de cambio por la expropiación de terrenos.

Tras la primera expropiación, los vecinos decidían volver a construir otra casa, esta vez lo más cerca posible de su lugar de origen, prueba de su arraigo al territorio.

*“E que, como que quería, que era certo, poñíanse a zona más cerca a onde viviron...”* (Profesora de primaria). Entrevista semi-estructurada 7. Profesora de colegio público, lin. 377.

Pasados los años, y a medida que la explotación avanzaba, su casa volvía a ser expropiada. Circunstancia que, en algunos casos, se daría hasta en tres ocasiones.

*“Algunhos se foron aos Alimpadoiros como paso previo, que logo expropiaron os Alimpadoiros tamén”.* Entrevista semi-estructurada 7. Profesora de colegio público, lin. 370.

*“Había un tío de [anonimizado], que o expropiaron tres veces, claro que eso tamén significa, que se fixo tres veces, millo-, bueno millonario, que lle pagaron tres veces. Luego con ese dinero comprou un lugar que lle expropiaron, volveu comprar outro lugar que lle expropiaron de novo”.* Entrevista semi-estructurada 7. Profesora de colegio público, lin. 373.

A juzgar por los hechos descritos, la reacción social de los vecinos ante las fuertes transformaciones físicas del territorio no se manifestó en forma de movimientos organizados. Existieron protestas, pero o bien eran casos puntuales o bien no contaban con el total apoyo de los vecinos, como en el caso de la manifestación de junio de 1977. Si además se compara este escenario con el vivido en zonas de Galicia que por aquel entonces experimentada un fenómeno similar, como fue el caso de la parroquia de As Encrobas, en el ayuntamiento de Cerceda; la conclusión puede ser que en As Pontes existió una relativa aceptación social al macroproyecto minero. En el caso de As Encrobas, la expropiación de tierras para la extracción de lignito y su posterior queme en la otra gran central térmica de Galicia por parte de otra empresa pública (Fenosa), supuso una de las mayores movilizaciones que se recuerdan en la zona y que aún hoy es recordado como uno de los principales hitos dentro del movimiento social de izquierdas y nacionalista gallego. Además del matiz político, presente también en la manifestación de junio del 1977 en As Pontes, tuvo una enorme movilización vecinal que se oponía a la expropiación forzosa.

La escasa reacción social en As Pontes es además apuntada por varios de los entrevistados, en referencia incluso al propio caso de As Encrobas:

*“Porque despois era casos particulares. A señora que sacaba a gadaña (embarrada?) á pala que si a sacabas da casa mataba ao palista. Iso si. Houbo varios casos. Pero nada significativo. Houbo algún movemento organizado en Saa, tamén en los ochenta. Por las molestias que generaba la mina y provocó la creación de la asociación y, pues, pleitos importantes con ENDESA y que al final resultaron en un convenio de cese de infraestructuras para os veciños, pero non foron significativos. Eu creo que esa é a diferencia coas Encrobas”.* Entrevista semi-estructurada 12. Alcalde, lin. 264-270.

Se desconocen las causas exactas por las que un hecho similar no tuvo la misma reacción en As Pontes. Como se ha apuntado en el apartado contextualización, a pesar de la relativa importancia del sindicalismo agrario y de los intentos de modernización que tuvieron lugar antes de la guerra civil; el abandono del tejido productivo local y el empobrecimiento de la sociedad civil a la altura de principios de los años 70 era evidente. En otras palabras, el empobrecimiento del campo y de la economía local por aquel entonces hacía que los vecinos viesan la expropiación no como una amenaza de su forma de vida sino como toda una oportunidad.

#### **7.4. Comentarios finales.**

Tanto la concepción como la celeridad y gigantismo del proyecto deben ser interpretados en los términos político-económicos del momento, es decir, por un lado, ausencia de legislación sobre protección del medio ambiente y, por otro, intervencionismo estatal, entendido este último como la tendencia a la concentración de la producción eléctrica en una empresa pública (ENDESA) llamada a jugar un papel fundamental no sólo en el panorama nacional sino también internacional; y toda una serie de particularidades locales de base histórica que permiten hablar de un tejido productivo empobrecido y sociedad civil empobrecida a la altura de principios de los años 70. Hechos todos que recuerdan, con las debidas salvedades, a lo dicho en su día por autores como Schwartz y González con relación a las políticas industriales en la España de los años 40 y 50, es decir, “defensa a ultranza de los intereses del Estado en contra de los grandes grupos de presión privados, un desinterés insultante por las leyes de la Economía, una creencia ciega en la riqueza minera del subsuelo y una fe casi mística en las bondades de la industrialización” (Mendoza, 2000).

## **CAPÍTULO 8. Empleabilidad y conflictos laborales.**

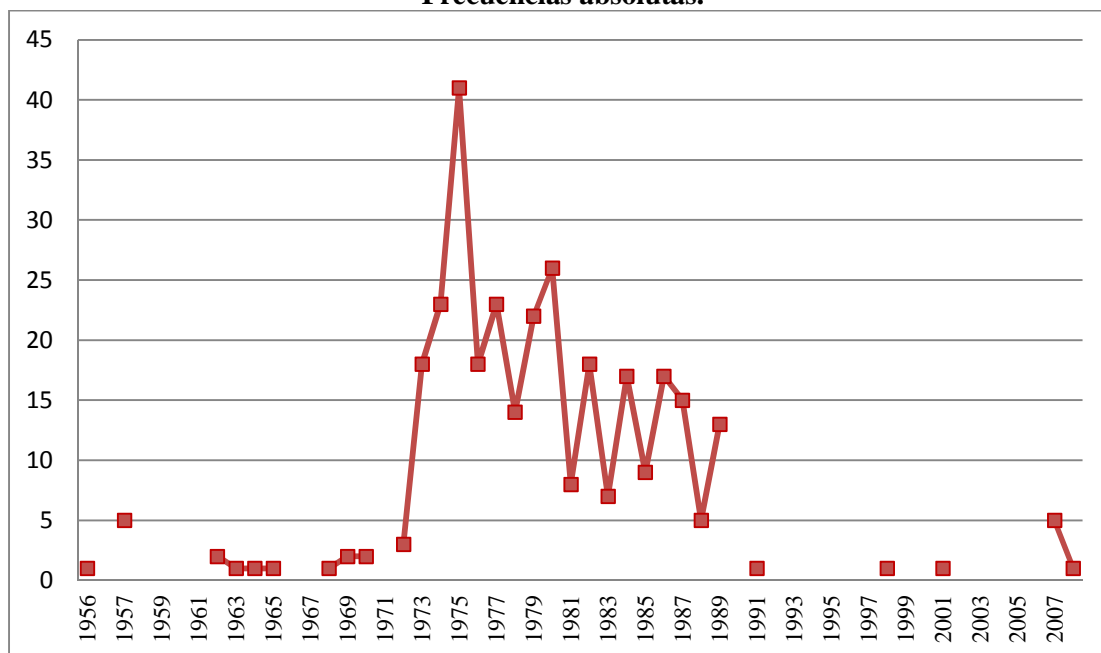
Además del impacto sobre el medio físico, lo que de verdad permite hablar de una verdadera transformación en una comunidad afectada por un proyecto minero a gran escala es la creación de puestos de trabajo y la llegada de una gran cantidad de nuevos residentes. Así, el gigantismo del complejo minero, la mina, central térmica y demás instalaciones, tendrán asimismo su reflejo en el número de contrataciones. Antes de entrar a valorar en apartados posteriores la repercusión en términos demográficos y sociológicos, el presente apartado tiene por objetivo cuantificar el aumento del empleo asociado a la minería, trazar las principales características sociológicas de los nuevos empleados y hacer balance de los conflictos laborales ocurridos.

### **8.1. Número de contrataciones durante la construcción.**

Se estima que 2.000 personas fueron contratadas para las obras de construcción y puesta en marcha del complejo entre 1974 y 1979. A estos habría que añadir los trabajadores tanto de la mina como de la central térmica que ya estaban y los que se iban incorporando a medida que los diferentes grupos entraban en funcionamiento a partir del año 1976 hasta el 1979. En definitiva, un mínimo de 3.000 trabajadores, muchos de ellos nuevos residentes, inundaron las calles por aquel entonces.

El siguiente gráfico es particularmente relevante en ese sentido. En él se representan las respuestas obtenidas de una encuesta realizada a una muestra representativa de trabajadores prejubilados de ENDESA en el año 2012. Como se puede observar, una buena parte se incorporan a la empresa en los años de la construcción y puesta en marcha, es decir, entre el año 1972 y 1980. En concreto, como se puede apreciar en la siguiente tabla, más del 65% de los trabajadores comenzaron a trabajar con anterioridad al año 1981, mientras que aproximadamente un 32% lo habría hecho en el decenio 1980-1990.

**Gráfico 5 Número de extrabajadores según año de entrada en la empresa ENDESA.  
Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de una encuesta a domicilio a una muestra representativa de los extrabajadores de ENDESA.

**Tabla 6 Trabajadores de ENDESA según el año de entrada. Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.**

Año	Frecuencia	% sobre total	% acumulado	Año	Frecuencia	% sobre total	% acumulado
1956	1	0,3	0,3	1987	15	4,7	91,6
1955			0,3	1988	5	1,6	93,2
1957	5	1,6	1,9	1989	13	4	97,2
1958			1,9	1990			97,2
1959			1,9	1991	1	0,3	97,5
1960			1,9	1992			97,5
1961			1,9	1993			97,5
1962	2	0,6	2,5	1994			97,5
1963	1	0,3	2,8	1995			97,5
1964	1	0,3	3,1	1996			97,5
1965	1	0,3	3,4	1997			97,5
1966			3,4	1998	1	0,3	97,8
1967			3,4	1999			97,8
1968	1	0,3	3,7	2000			97,8
1969	2	0,6	4,3	2001	1	0,3	98,1
1970	2	0,6	5	2002			98,1
1971			5	2003			98,1
1972	3	0,9	5,9	2004			98,1
1973	18	5,6	11,5	2005			98,1
1974	23	7,1	18,6	2006			98,1
1975	41	12,7	31,4	2007	5	1,6	99,7
1976	18	5,6	37	2008	1	0,3	100
1977	23	7,1	44,1	Total	322	100	
1978	14	4,3	48,4				
1979	22	6,8	55				
1980	26	8,1	63,4				
1981	8	2,5	65,8				
1982	18	5,6	71,4				
1983	7	2,2	73,6				
1984	17	5,3	78,9				
1985	9	2,8	81,7				
1986	17	5,3	87				

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de una encuesta a domicilio a una muestra representativa de los extrabajadores de ENDESA.

## 8.2. Procedencia de los trabajadores.

En cuanto a la procedencia, es posible hablar de tres flujos claramente diferenciados. En primer lugar, personas del propio ayuntamiento, tanto de la zona urbana como rural. *“Había de todos lados. De aquí moitos”* Dentro de estos, habría que hacer una mención especial de los *“expropiados”*, es decir, las personas a los que se les fue expropiado su lugar de residencia y, como moneda de cambio (en algunos casos), fueron contratados por la propia empresa.

En segundo lugar, personas procedente de otras zonas de la comarca.

*“Auxini (subcontrata de ENDESA), vinieron muchos trabajadores, pero hasta muchos ni eran de As Pontes, que era de los alrededores, que si Roupar, Vilalba...”* (Residente de larga duración). Conversación esporádica 1. Residente de larga duración, líneas 35-36.

En tercer lugar, un flujo migratorio de personas procedentes o bien de otras zonas de Galicia o bien de otras Comunidades.

*“E nosoutros absorvemos nenos eu penso que de case todas das comunidades, tss. Había de todos lados. De aquí moitos, pero tamén de outras comunidades”.* Grupo de discusión 2. Profesionales del sector educativo. Profesora de primaria, líneas 81-82.

Los datos obtenidos a partir de una encuesta a una muestra representativa de los extrabajadores mineros permiten cuantificar el peso de cada uno de estos flujos. Como se puede observar en la siguiente tabla, sólo el 42% de los encuestados es originario de As Pontes. En concreto, el 25% es originario del centro urbano, un 9% de las zonas que fueron expropiadas por la Empresa y un 8% de zonas rurales del ayuntamiento (incluyendo zonas eminentemente rurales y barrios semi-rurales del casco urbano).

De la comarca en conjunto procedían el 56% de los trabajadores. El resto de trabajadores, un 28% y un 13% proceden de otros ayuntamientos de Galicia y otras Comunidades Autónomas, respectivamente.



**Tabla 7 Trabajadores de ENDESA según lugar de procedencia. Frecuencias absolutas, % sobre el total y acumulado.**

	Fr.	%	% acumulado
Pueblo/centro urbano	82	25,5	25,5
Zonas expropiadas	30	9,3	34,9
Zona rural del ayuntamiento	24	7,5	42,4
Otros ayuntamientos de la comarca	55	17,1	59,5
Otro ayuntamiento de Galicia	89	27,7	87,2
Otro ayuntamiento de fuera de Galicia	41	12,8	100
Total	321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de una encuesta a domicilio a una muestra representativa de los extrabajadores de ENDESA.

### 8.3. Perfil sociológico de los trabajadores.

Si bien muchos de los trabajadores acabarían asentándose definitivamente y/o trayendo a sus familias, los primeros años abundaban hombres solteros y/o sin familia que en la mayoría de los casos venían “a trabajar, a trabajar y trabajar” y que se hospedaban o bien en la villa o en villas cercanas como Vilalba o Pontedeume.

*“...primeiro viñeron os homes, [C. de montaxe] de montaxe e tal. E incluso ao principio, cando viñan buscar casa e tal xa estaban asentados, foi cando empezaron a traer á familia”.* Grupo de discusión 2. Profesionales del sector educativo. Profesora de primaria, líneas 83-85.

*“Non, non, cando empezaron eran homes solteiros. Agora non porque como deixaron de entrar hai un proceso lóxico que como todo o mundo sabe, e nos asentamos. Pero no primeiro momento había moitos homes solteiros”.* Entrevista semi-estructurada 7. Técnica de ENDESA, líneas 267-269.

*“...mi integración empezó en el Riego del Molino, gente de Ponferrada, gente de Extremadura y otros sitios que estábamos en, de pensión en aquella zona...”* (Nuevo residente y trabajador prejubilado). Entrevista semi-estructurada 9. Representantes sindical 2, líneas 146-148.

Los flujos procedentes de fuera de Galicia estaban más asociados a puestos de trabajo más especializados y procedentes de zonas de España con mayor tradición minera como León, Asturias o incluso Andalucía. Este hecho también se debía a la procedencia de las propias empresas subcontratadas, a menudo con sede en dichas zonas.

Es también importante hablar del carácter temporal de los primeros flujos. Existía, durante la construcción, una muy alta movilidad laboral. Muchos de los trabajadores eran contratados por períodos de seis meses o un año.

*“Eu diría que a partir dos 75, que foi cando entrei eu a traballar, a finais do 74/75 ata finais dos setenta ou oitenta, era xente de paso, que era o das compañías, que era cando estaban, non...y era ao millor unha xente máis hhh, máis BRAVA (risa leve), porque viña moi bregada de, de traslados, de moitos traslados. Ao millor botaban un ano, ou seis meses nunha vila e cambiaban”* Grupo de discusión 2. Profesionales del sector educativo. Profesora de primaria, líneas 34-39.

*“E teñamos ambulantes unhos dous mil. Aparte dos asentados. [Ou sexa non estaban empadronados pero estaban] si, pero vivían aquí. Si, dous ou tres mil a veces; mentre estivo montaje, sobre todo os comienzos cando foi o montaje”. Entrevista semi-estructurada 10. Concejal gobierno local, línea 36-39.*

#### **8.4. Conflictos laborales durante la construcción.**

La construcción de la central térmica estuvo envuelta en numerosas polémicas relacionadas con las condiciones laborales y de seguridad. Así lo ponen de manifiesto algunos medios de la época.

*“Las dificultades de suministros y los problemas laborales (esta central se está distinguiendo por una notable inseguridad en el trabajo, en tres años han muerto dieciocho trabajadores por accidente), han impuesto un retraso de más de un año en la marcha normal de las obras, por lo que sólo en 1978 se podrá completar el conjunto de las cuatro unidades generadoras”* (Costa, El Pais, 1976).

*“Las obras de la central de As Pontes, polémicas desde el principio a causa de las condiciones contaminantes que atribuyeron a la central algunos especialistas, se convirtieron pronto en el punto, negro de la accidentabilidad laboral española. En la actualidad es el lugar donde en menos tiempo se produjeron más muertes por accidentes laborales, lo que originó reiteradas protestas y reivindicaciones sobre las condiciones de seguridad. (El Pais, 1976).*

Las fuentes consultadas hablan de dificultades para contabilizar el número de fallecimientos durante todo el período de construcción. De cualquier forma, tanto el historiador local Rivera Rouco como alguno de los entrevistados, estiman que un mínimo de 30 en un período de 5 años (López, 2014), lo que da una idea de la celeridad y pésimas condiciones de seguridad en la obra. Merece la pena recoger las declaraciones de uno de los entrevistados sobre un accidente mortal que tuvo lugar durante la construcción:

*“... a area caía dende esa altura, collía unha velocidade enorme, picaba a pintura dos turismos que había aparcados no entorno. Tiveron que separalos a grande espacio da chimenea. Algunhas ferramentas que caeron causaron unha grande impresión. Caían á velocidade dunha bala. Houbo un dos accidentes que foi unha pedra minúscula, pequena, o traballador que se chamaba Toñito, do Freixo [Zona rural del norte de As Pontes], estaba agachado preparando algún traballo e caeulle nos cervicales e entroulle coma se fora un tiro de fusil e quedou morto no acto”* Fuente: escolma de datos contados en la radio local de As Pontes por Don Enrique Rivera Rouco.

Las malas condiciones laborales habrían motivado el surgimiento de protestas y movimientos sindicales. Especialmente sonado fue el caso de José Luis Muruzábal y

Miguel Ángel Domínguez Bolaños, quienes un año después de haber finalizado la obra de la chimenea de la central de unos 369 metros, decidieron escalarla hasta su cima como símbolo de protesta por las condiciones laborales, lo que les costaría varios años de cárcel. Hechos como este son aún hoy recordados por muchos de los entrevistados.

Algunas evidencias sugieren que al margen de las puntuales protestas, el movimiento sindical no tenía la fuerza que cabría esperar entre los trabajadores o, al menos, en comparación con otras partes de España. Así lo pone de manifiesto uno de los responsables de una de las centrales sindicales locales y que había vivido todo el proceso desde el inicio:

*“partir del 77 o 78. Pero la afiliación no existía prácticamente. Entrevista semi-estructurada 9. Representantes sindical , líneas 411.*

*“...a la gente no le preocupaba si el IPC...yo me resultaba curioso, a veces nos decían que nos iban a subir el 14% o no sé cuanto, que dicían. Cuando el IPC estaba en un 20 y pico por cierto...”. Entrevista semi-estructurada 9. Representantes sindical, líneas 431-433.*

*“Muy bajo, muy bajo, casi no existía. Yo veía a la UGT muy a la derecha (0.3) Cuando llegué aquí. Me parecía, pues yo que sé, no Alianza Popular, pero algo así...(risas) De aquella había movimientos, casi todo el mundo estaba en los movimientos anarquistas o metidos dentro de lo que era eh::, los movimientos nacionalistas. Ya en aquel momento con alguno muy significativo aquí en As Pontes. Y bueno, pues, Comisiones, con el movimiento en el sector naval aquí en Ferrol, sí que lanzó sus redes y empezó a introducirse pero desde luego los trabajadores no querían ni verte. [Ah, no?] O sea, no quería ni verte..., eh:: tú ibas por ahí vendiendo, yo vendó mucho mundo obrero, que era de comisiones obreras, e iba con el papelito y antes de que, pagaban lo que fuese (se supone que la acción transcurría en los bares) y ya escondían el papel y ya se tiraba al caldero”. Entrevista semi-estructurada 9. Representantes sindical, líneas 399-409.*

De cualquier forma, el propio entrevistado reconoce una mayor fortaleza sindical en el entorno del movimiento nacionalista gallego:

*“No. En As Pontes, todos los cambios, que a lo largo de, de, de, las diferentes épocas que hubo en el Estado, en As Pontes casi no se notaron. Se empezaron a notar en algunos movimientos provocados por sindicatos nacionalistas en algún momento determinado. Pero no hubo esa revolución como hubo en otras cuencas, de cambios y de todo. La problemática...nosotros estamos al margen...cuando hubo los cambios en el resto del territorio era difícil hacer sindicalismo incluso dentro de la empresa”. Entrevista semi-estructurada 9. Representantes sindical, líneas 424-429.*

## **8.5. Comentarios finales.**

Según las estimaciones recogidas en la *Tabla 4* del apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local*, el número total de ocupados en el año 1970 ascendía a 2.760, de los cuáles un 45% aproximadamente se correspondía al sector industria y construcción. Si bien es cierto que muchas de estas personas acabarían siendo contratadas para la construcción del complejo minero, lo cierto es que la creación de hasta 3.000 puestos de

trabajo habrían tenido un efecto verdaderamente transformador en el mercado laboral local, más aún si se tiene en cuenta que más de la mitad de los nuevos empleados eran procedentes de otras zonas no sólo de Galicia, sino de España y del extranjero. A pesar de la alta concentración de trabajadores en una sola industria, así como del ambiente de reivindicación vivido en el conjunto del Estado español por aquel entonces; algunos testimonios aluden a que el movimiento sindical no tenía la fuerza que cabría esperar o, al menos, si se tiene en cuenta las malas condiciones laborales existentes a juzgar por el total de más de 30 muertes registradas durante la construcción. En este sentido, las fuentes consultadas vendría a indicar que las protestas, reiteradas a lo largo de toda la construcción, tendría más que ver con acciones puntuales y radicales de grupos y personas particulares, con mayor o menor apoyo, que con una verdadera movilización sindical colectiva.

## **CAPÍTULO 9. Boom demográfico y problemas de convivencia iniciales.**

Se analiza a continuación los cambios demográficos que supuso el aluvión de nuevos trabajadores, así como los problemas asociados en lo relativo a la vivienda e infraestructuras. También se abordan los problemas de convivencia, pero sólo en lo relativo a la existencia o aumento de la delincuencia y otras patologías, dejando otros, como los conflictos sociales e identitarios para apartados posteriores.

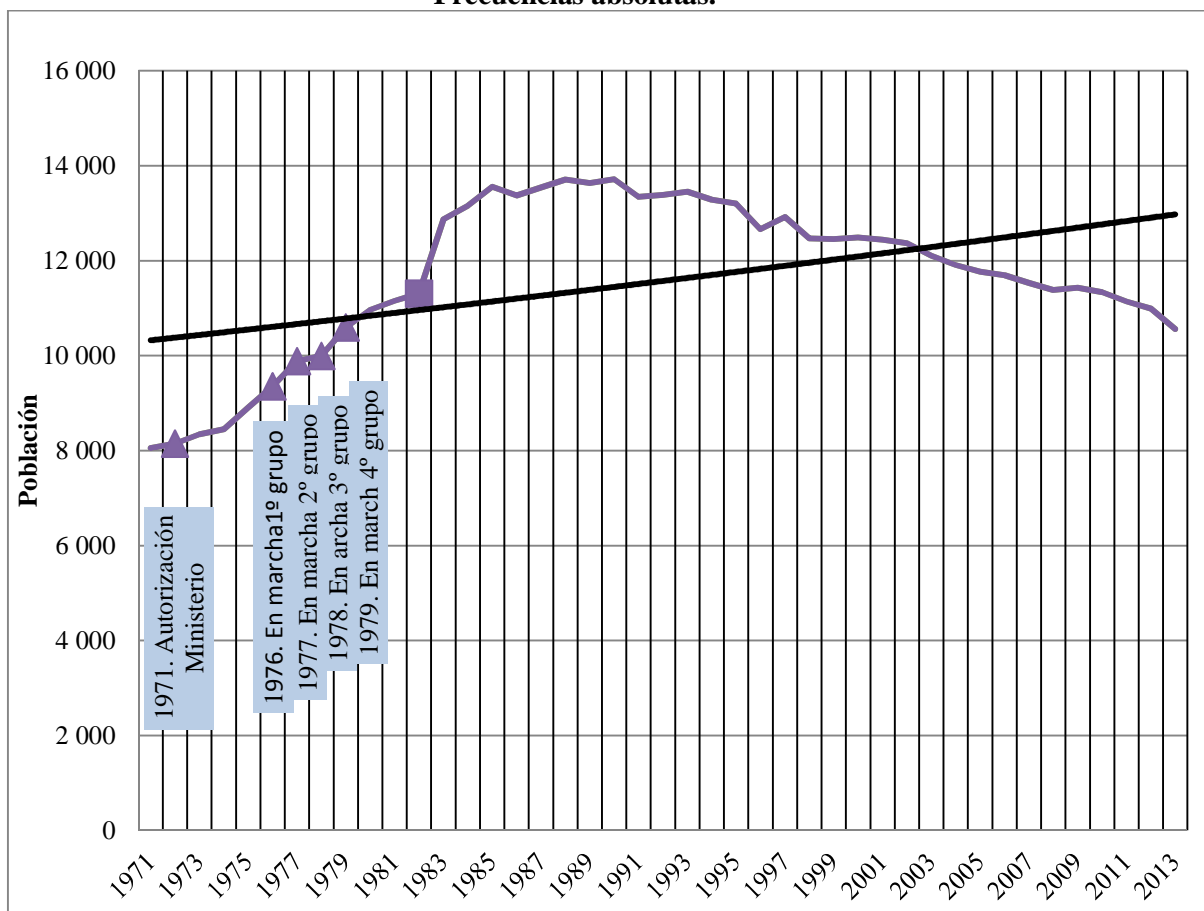
### **9.1. Boom demográfico.**

A pesar de que el ayuntamiento de As Pontes ya había experimentado un boom demográfico durante los años 40, las características sociológicas permiten afirmar que se trataba de un sistema social eminentemente rural y donde el sector primario seguía siendo predominante. Este hecho resulta si cabe más evidente si se toma como referencia no sólo la realidad existente dentro de los límites municipales sino también en la comarca, articulada alrededor de una relativa centralidad agro-comercial de base histórica en el centro urbano de As Pontes. La celeridad en la construcción y puesta en marcha del complejo minero-eléctrico de ENDESA entre los años 1974 y 1979 se vería reflejada en la rapidez y profundidad de los cambios sociales. Además del impacto sobre el medio, lo que de verdad supondrían un factor de cambio radical sería la contratación y asentamiento de una gran masa laboral en un pueblo donde hasta el momento residían escasamente 8.000 habitantes.

El número de habitantes censados en el ayuntamiento de As Pontes en el año 1971 era de 8.056. El 70%, es decir, alrededor de 5.500 habitantes, residían en la villa o centro urbano. La generación de empleo y el asentamiento de nuevos residentes procedentes de otros ayuntamientos provocarían un fuerte incremento de la población en años posteriores. Una década después, en el año 1981, registraba 11.158 habitantes, un crecimiento aproximado del 38%. Teniendo en cuenta que dicho incremento se concentró primordialmente en el centro urbano, se puede afirmar que la población llegó a duplicarse. Además, alguno de los entrevistados sugiere que el número de habitantes podría ser mayor de lo que las cifras oficiales indicaban. El vínculo que muchos de los nuevos residentes mantenían con su lugar de origen hacía que en muchos casos no estuviesen empadronados. En definitiva, el crecimiento pudo haber sido mayor todavía.

*“Bueno, eu pódoche dicir que desde o concello desde o ano 79 ou por aí, tiñamos problemas porque non estaban censados. Despois exigímoslles que se censaran para as plazas escolares cando ibamos reclamar non figuraba censado unha gran maioría dos que viñeron. Tiñamos problema á hora de exigir. Depois non lles dabamos auga, por exemplo. Se non estabas censado e eso pois o facíamos coa electricidade, para que se foran censando. Si, si, si. Foi a maneira de telos censados aquí. (Concejal del ayuntamiento). Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero, líneas 41-46.*

**Gráfico 6 Evolución anual de la población y fechas claves. As Pontes. (1971-2013).  
Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Instituto Nacional de Estadística, [www.ine.es](http://www.ine.es).

**El espectacular crecimiento se hace más patente al comparar la evolución experimentada por otros ámbitos de estudio en el mismo período. Como se observa en la Tabla 8**

Tabla 8, el porcentaje de crecimiento es claramente superior al experimentado en el conjunto de Galicia en ese mismo período. El 5% frente al 35% de aumento en As Pontes.

El panorama demográfico es completamente opuesto en los restantes ayuntamientos de la comarca. La mayoría de ellos sufren drásticos descensos, que superan el 20% en ayuntamientos como A Capela o As Somozas; cifras incluso peores que en zonas de mayor declive en perspectiva histórica, como las provincias gallegas de interior, Lugo y Ourense (-4% y -3% respectivamente). A priori, este hecho sugiere que tuvo lugar un proceso de concentración de población en la cabecera de comarca en detrimento de los ayuntamientos periféricos. No obstante, no debe pasarse por alto que los datos referentes al conjunto de la comarca de As Pontes son negativos durante el período del boom. Este hecho lleva a pensar que los flujos de entrada de nuevos residentes podrían haber estado acompañados de flujos de salida.

**Tabla 8 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira y San Sadurniño, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (1970-1981). Frecuencias absolutas y % de variación**

	1970	1981	Evolución pob. 1970-1981	
As Pontes	8.077	11.158		38,15
A Capela	4.153	3.244	-	21,89
As Somozas	2.835	2.004	-	29,31
Mañón	3.447	2.976	-	13,66
Monfero	4.606	3.587	-	22,12
Ortigueira	10.167	9.135	-	10,15
San Sadurniño	5.073	4.398	-	13,31
Muras	2.433	2.228	-	8,43
Xermade	4.435	3.607	-	18,67
Comarca As Pontes	45.226	42.337	-	6,39
Comarca As Pontes sin Ortigueira y San Sadurniño	29.986	28.804	-	3,94
Provincia de Lugo	423.064	405.365	-	4,18
Provincia de Ourense	441.260	430.159	-	2,52
Galicia	2.676.403	2.811.912		5,06

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal de habitantes del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

## 9.2. Insuficiente oferta de alojamiento y otras infraestructuras básicas.

La llegada de una ingente cantidad de mano de obra al pueblo trajo consigo determinadas dificultades de tipo logístico. La demanda de vivienda y todo tipo de servicios se disparó, pudiendo hablarse de serias dificultades de suministro.

*“Estamos en unas fechas hablando del 77, 78, 79 que había aquí un follón de gente de impresión, que para encontrar cama ya era un problema, pero de los graves”.* Nuevo residente en Pernas y Castro (2007).

*“Daquela? Había que alquilar una habitación que ao millor había una habitación de un matrimonio con fillos porque non había donde meterse”.* Residente de larga duración en Pernas y Castro (2007).

*“...nese boom non había vivendas e todo o mundo metíase en guardillas, garaxes, en alpendres e tal”* (Técnica de ENDESA y residente de larga duración). Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas: 41-42.

*“E entónces a xente metíase onde, onde, vivían e compartían vivendas, as familias. E os que estaban solteiros vivían todos, comían ao millor nos bares e despois, cantidá de bares daban camas. E había moitísimos pisos que daban cama”* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 78-81.

La inexistencia de suficientes viviendas y servicios de hospedaje obligó a muchos trabajadores a alojarse en ayuntamientos cercanos y desplazarse todos los días.

*“Pois así, en casas particulares que se alugaban habitacións e todo iso e iban durmir a Vilalba a Pontedeume”*. Entrevsita semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 254-256.

*“Pero despois para vivir, que era o que che estaba comentando, moita xente vivía en Pontedeume, outra Vilalba e tal. Pero aquí mesmo, había xente que non quería desprazarse todos os días porque como traballaba moitísimas horas ao final iban a dormir. Entón preferían ter a familia aquí. E se alugaba todo. TODO, baixos, pisos, bos malos, o que podía pagar un piso”* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 53-57.

Lo mismo podría decirse con relación a los servicios de restauración:

*“...no rego de muíño facían turnos de comida, tres veces...”*. Entrevsita semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 249-250.

El *boom* en la demanda tanto de hostelería como de vivienda explicaría el surgimiento y/o especialización de determinados barrios semi-rurales como el de Rego do Muíño y A Casilla, situados a las afueras de la villa:

*“...eu recordo a Casilla de aqueles anos que era todo hostelería e toda a xente de montaxes daquela época”* (psicóloga y residente de larga duración). Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Psicóloga de niños y ex-monitora de natación, líneas 20-21.

Finalmente, en al año 1980 tuvo lugar un hecho que pone de manifiesto las carencias existentes en términos de asistencia sanitaria durante el período del boom. El médico de guardia del municipio se vio obligado a pasar consulta y atender a los enfermos en las escaleras exteriores del ambulatorio de la Seguridad Social, debido a problemas político-administrativos (Muruais Perfecto, *El Pais*, 1980) que vendría a poner en evidencia, *“según la corporación municipal”* del *“ya antiguo”* deterioro de la asistencia sanitaria de As Pontes, puesto que incluso carecía por aquel entonces de un servicios de urgencias, *“a pesar de que registra suficiente población para que lo tuviera por norma”*.

### **9.3. Aumento de los precios de las viviendas.**

La insuficiente oferta de viviendas acabaría por tener profundos efectos en el precio medio del alquiler. Este hecho se puso de manifiesto en las protestas que tuvieron lugar durante la inauguración de la central térmica en el año 1979 y a la que habían acudido los reyes de España. Tal y como informa la prensa de la época, el por aquel entonces alcalde del municipio había planteado a su majestad el rey *“los problemas de un pueblo industrializado irracionalmente en tres años, donde los precios de las viviendas se han multiplicado por cien”* (González Martín, *El Pais*, 1976).



Fueron varias las referencias a este fenómeno entre los entrevistados durante el trabajo de campo:

*“Y claro, cuando fue lo de ENDESA, eso fue lo que encareció los pisos en este pueblo, porque ENDESA a sus trabajadores les pagaba lo que quisieran”* Conversación esporádica 1. Residente de larga duración, líneas 38-39.

*“Eso, que non se tocou aquí, que non tiña moito que ver co ensino, pero (0.2) canto, canto::, nos anos setenta (no momento do boom) canto subiron os alugueres, o::s precios, e que ERA IMPOSIBLE, buscar un sitio, NON HABÍA”* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Profesora en centro de primaria e secundaria privado, líneas 470-472.

#### **9.4. Delincuencia y patologías sociales.**

El *boom* tanto demográfico como económico pudo haber tenido consecuencias en términos de comportamiento individual y colectivo dando lugar a lo que sociólogos como George Simmel denominaron descargas psíquicas, es decir, la presión psíquica y emocional a la que se ven sometidos los individuos ante los cambios que representan los rápidos procesos de industrialización y/o urbanización. Fueron muchos los factores explicativos de este fenómeno. En primer lugar, un factor de tipo contextual. La muerte de Franco en el año 1975 había motivado numerosos movimientos sociales y políticos de reivindicación y lucha por las libertades en lo que se dio en llamar la transición política. Se trataba, por lo tanto, de un ambiente político convulso y las esperanzas de cambio incitaban la reivindicación, las movilizaciones colectivas y el surgimiento de nuevos líderes. A eso habría que añadir los factores de tipo local relativos al aumento de población y los altos salarios de muchos de los trabajadores. La irrupción de una ingente cantidad de nuevos trabajadores en la comunidad, podría haber tenido importantes efectos en términos de capital social tenue, es decir, interacciones que sin necesidad de ser intensas acabarían por condicionar el día a día de la comunidad. Dichas interacciones estarían también condicionadas por una inusitada diversidad de los nuevos residentes y una cierta distancia social entre los nuevos y los residentes de larga duración. Factores todos ellos que habrían incrementado la presión psíquica y emocional de todos ellos. Así se deduce de muchos de los comentarios hechos por los entrevistados:

*“Era horrible a xente que aquí había, era horrible”* Residente de larga duración en Pernas y Castro (2007).

*“Aquelo era, era o Oeste cando se ve nas películas, que aparecen minas de ouro. Pois era parecido”* Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero, líneas 255-256.

De cualquier forma, este hecho estaría estrechamente relacionado con el carácter desorbitado de los salarios y la capacidad de consumo de los nuevos trabajadores,

especialmente aquellos que ocupaban puestos de trabajo más temporales y de mayor riesgo.

*“Se decía que los que venía aí a la chimenea (en referencia a los trabajos de altura) cobraban 600,000 pelas eh, 600.000 pelas!”. Conversación esporádica 2 Grupo de amigos, líneas 26-27.*

Este hecho podría haber dado lugar al tipo de vida social descrito por diversos autores en relación al concepto de pueblo minero de Stacey. Es decir, la inseguridad laboral del trabajador, sumado a su alta capacidad de consumo hace que tenga mayor predilección por actividades de satisfacción inmediata y a menudo perniciosas como el juego o beber, hecho que quedaría corroborado tanto por el aumento de bares (ver *Tabla 15* en el *CAPÍTULO 10. Impacto económico inicial.*) y por la mayor incidencia del alcoholismo, tal y como indican varios de los entrevistados.

*“...chegou ao bar e dixo...cóbrame os vasos tamén...si, si, cóbrame os vasos, e colleu e puxos as copas de viño nunha repisa e veña a xogar ao tiro hasta que reventou todo. Era así, a xente tiña como un cortocircuito na cabeza de tanto carto que había”. !”. Conversación esporádica.*

*“E esa xente trouxo moitos cambios para aquí, por todo, porque traía outra mentalidade, porque cobraba moitísimo, porque eran::: eso, como la fiebre del oro, entonces, xente que ganaba moito i gastaba moito. I entonces pois eso, empezaron a abrir comercios e empezaron os bares. Eu acordo de, de ser unha rapaza de ter 16 anos e por exemplo, meu mozo que agora é o meu home, estaba estudiando. Pero moitos compañeiros del estaban traballando e entonces viñan e claro, cobraban cento e pico mil pesetas e pagaban a barra enteira”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 96-103.*

De cualquier forma, la mayoría de los entrevistados hacen referencia a una baja incidencia de actos delictivos en la comunidad:

*“Non, non, porque se traballaba moito, non había tempo. Non había paro, non había nada, a xente madrugaba, igual as cinco ou seis da mañá”. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y jubilado minero, líneas 258-259.*

*“Bueno, se iso puido ter consecuencias na seguridade? Eu creo que non. Conflictos, creo que non. Creo que é algo xenérico que se produce en calquera sociedade onde se da lugar un desenvolvemento como esto. Que é algo, non digo que sexa o lóxico, pero sí o esperado. Pero despois, en canto a seguridade, os meus recordos non son eses”. Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición 2, líneas 421-425.*

*“Eu penso que non, que As Pontes non foi un pobo que. Eu nunca vin. Penso que a inseguridade estase notando agora, coa crise económica. Pero non por vir xente de fora. De feito eu nunca tiven medo a saír de noite. Home, a min unha vez roubáronme na casa unha vez, pero penso que foi unha cousa puntual”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 260-263.*

El análisis de los datos obtenidos en los registros del juzgado de paz vendría a confirmar, con algunos matices, la percepción de los entrevistados. La información

disponible permite analizar cuáles han sido los cambios en términos de juicios de falta y/o diligencias previas. A pesar del vacío de información referente a algunos años, como se apunta en el apartado 5.6. *Limitaciones metodológicas. Confiabilidad, validez y generalización de los resultados obtenidos.* ha sido posible realizar análisis comparativos que permiten vislumbrar la existencia o no de patologías en términos de delincuencia.

En primer lugar, hay que apuntar que sí ha habido un importante aumento de actos delictivos. La tabla siguiente muestra la evolución del número de diligencias previas en dos períodos de tiempo. Por un lado, la suma de los años 1967, 1968 y 1969, es decir; en los años inmediatamente anteriores al desarrollo minero y, por otro, la suma de las diligencias de los años 1984, 1985 y 1986 (no ha sido posible obtener datos referentes al boom de la construcción, es decir, entre 1972 y 1979). Como se puede observar, el número de diligencias totales experimenta un aumento exponencial del 434% entre ambos períodos pasando de 44 a 235.

**Tabla 9 Evolución del número de diligencias previas entre el período 1967-1969 y el 1984-1986 en As Pontes (%).**

	Total período 1967- 1969	Total período 1984- 1986	Variación porcentual (%)
Agresiones	1	15	1.400
Daños	1	11	1.000
Hurto, roboas, incluido allanamiento	14	137	879
Incendios	1	3	200
Amenazas e insultos	1	3	200
Accidentes laborales	2	4	100
Otras (incluido mordedura)	4	8	100
Accidentes de tráfico	9	12	33
Lesiones	8	10	25
Abandono de familia	0	2	de 0 a 3
Daños a la propiedad privada (coches casas, mobiliario público...)	0	3	de 0 a 3
Imprudencias circulación	0	21	de 0 a 21
Desobediencia	0	2	de 0 a 2
Maltrato de obra y palabra	0	1	de 0 a 1
Amenazas e insultos	1	1	0
Abusos deshonesto	1	1	0
Estafa	1	1	0
Injurias	0	0	0
Coacción	0	0	0
Malos tratos	0	0	0
Intimidación	0	0	0
Alteración orden público	0	0	0
TOTAL	44	235	434

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de Paz del Ayuntamiento de As Pontes.

A pesar del drástico aumento observado, este podría no estar enteramente asociado al propio *boom* en la localidad sino más bien a factores externos. En otras palabras, los cambios sociológicos y políticos experimentados en España durante ese período podrían ser un factor determinante, más allá del boom demográfico. Como se ha apuntado en apartados anteriores, los años 70 fueron años de profundos cambios en las libertades políticas e individuales, especialmente a partir del año 1975, con la muerte de Franco. Si a este hecho se le suma las mejoras económicas en términos de consumo y nivel adquisitivo, cabe la posibilidad que el aumento de faltas y diligencias se trate de algo inherente a los cambios sociopolíticos del momento.

Las estadísticas sobre diligencias previas del juzgado de primera instancia del vecino ayuntamiento de Ortigueira vendrían a confirmar esta hipótesis. La evolución experimentada en ese mismo período también es, aunque inferior, exponencial. Tomando ahora como referencia la suma de los años 1968 y 1969 por un lado; y de 1984 y 1987 por otro, el aumento de juicios de falta es de aproximadamente un 252%.

**Tabla 10 Evolución de juicios de falta en el ayuntamiento de Ortigueira entre los períodos bianuales de 1968-1969 y 1984-1987. Frecuencias absolutas y variación porcentual.**

	Total período 1968-1969	Total período de dos años: 1984 y 1987	Variación porcentual
Agresiones (incluido reyerta)	1	31	3.000,00
Incendios	1	7	600,00
Amenazas e insultos	5	24	380,00
Hurto, roboas, incluido allanamiento	13	54	315,38
Otras (incluido mordedura)	4	16	300
Malos tratos	4	9	125
Lesiones	51	68	33,33
Daños	29	36	24,14
Estafa	0	6	de 0 a 6
Abandono de familia	0	4	de 0 a 4
Accidentes laborales	0	3	de 0 a 3
Lesiones mutuas	0	2	de 0 a 2
Accidentes de tráfico	0	186	de 0 a 186
Daños a la propiedad privada (coches casas, mobiliario público...)	0	13	de 0 a 13
Desobediencia	0	1	de 0 a 1
Suicidio	0	1	de 0 a 1
Amenazas e insultos	0	0	0
Abusos deshonesto	0	0	0
Injurias	1	1	0
Imprudencias circulación	0	0	0
Intimidación	0	0	0
Fuga menores	0	0	0
Coacción	3	2	-33,33
Aleración orden público	3	1	-66,67
Maltrato de obra y palabra	2	0	-100
Lesiones y daños	14	0	-100
Blasfemias y desacato y calumnias	2	0	-100
TOTAL	132	465	252,27

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de primer instancia de Ortigueira.

En el cálculo del ratio de incidentes por cada mil habitante que se muestra en la Tabla 11, las conclusiones son similares. En primer lugar, tiene lugar un aumento exponencial del número de diligencias previas por cada mil habitantes en ambos ámbitos comparados, pasando de 1,39 en 1968 a un 8,52 en 1984 en el caso de As Pontes y de un 2,11 y a un 7,20 en el caso de Ortigueira en esos mismos años. Igualmente, la diferencia del ratio registrada en el año 1984 en As Pontes y Ortigueira no es excesivamente importante, sólo un punto los separa.

**Tabla 11 Ratio de diligencias o juicios de paz por cada mil habitantes y su evolución en As Pontes y el partido judicial de Ortigueira (Cariño, Cedeira, Cerdido, Mañón, Moeche y Ortigueira) (1968-1984).**

Años	Población	As Pontes		Población	Ortigueira	
		Diligencias o juicios de paz	Ratio d/j por cada mil habitantes		Diligencias o juicios de paz	Ratio d/j por cada mil habitantes
1968	7.916	11	1,39	34.178	72	2,11
1984	11.027	94	8,52	30.145	217	7,20

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de primer instancia de Ortigueira.

Por otro lado, llama la atención cuáles han sido los tipos de actos delictivos que más han aumentado en As Pontes durante este período, como son; agresiones, daños y hurtos, robos, incluido allanamiento de morada; con aumentos del 1400%, 1000% y 879% respectivamente (ver *Tabla 9 Evolución del número de diligencias previas entre el período 1967-1969 y el 1984-1986 en As Pontes (%)*.) Este hecho, sobre todo el relativo a las agresiones, vendría a confirmar lo apuntado por varios de los entrevistados. Ante la pregunta sobre la existencia o no de delincuencia o problemas de convivencia durante el período del boom, fueron varios los que hicieron referencia a las reyertas en los bares y zonas de vida nocturna. Hecho que por otro lado se vería corroborado por la importancia del sector bares y hostelería por aquel entonces (ver *Tabla 15 Evolución de la población activa en el sector servicios. (1975-1981) Frecuencias absolutas, % vertical sobre el total y variación porcentual 1975-1981 (horizontal)*.)

*“En canto a delincuencia e tal, pois a verdade é que sempre foi un pobo moi tranquilo, é dicir, non houbo...problemas serios que houbera que acatar nese sentido, salvo do típico, pois, noite de festa, pois o típico que pode ocorrer, pero máis alá desas cousas puntuais, ao millor de festa, o alcohol e tal. Pero nunca foi un pueblo no que tivera un despegue importante de delincuencia, nin xuvenil nin de ningún tipo”* Entrevsita semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 4-9.

**Tabla 12 Evolución anual del número de diligencias previas y juicios de falta según tipología en el Ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez.  
(1967-1990) Frecuencias absolutas.**

	1967		1968		1969		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990	
	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias previas	Juicios de falta
Lesiones	4	7	1	4	3		2	15					2						2	
Hurto, roboas, incluido allanamiento	4	1	3		7		44	1	40		39		56						20	1
Accidentes de tráfico	6	1	2		1		2	17			1								65	
Accidentes laborales	1		1				2													
Otras (incluido mordedura)		1	2		2		1	2	3				3						10	4
Amenazas e insultos			1	2																
Daños				2	1	1	5	10	4		1		23							
Abusos deshonesto					1															
Agresiones					1		12	12	2										25	
Estafa					1								1							
Maltrato de obra y palabra		1				3	1	1											1	
Incendios	1						1	1			1		3						4	
Amenazas e insultos	1						1	6			1		4						1	4
Injurias								1												
Coacción								1					1						6	1
Imprudencias circulación							21	25											3	
Desobediencia							1	2	1											
Abandono de familia							1				1		1							
Malos tratos																				
Daños a la propiedad privada (coches casas, mobiliario público...)									3										17	
Intimidación													1							
Aleración orden público																			1	1
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>94</b>	<b>94</b>	<b>53</b>		<b>44</b>		<b>95</b>		<b>88</b>		<b>70</b>		<b>155</b>	<b>11</b>

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de Paz del Ayuntamiento de As Pontes.

**Tabla 13 Evolución anual del número de diligencias previas y juicios de falta según tipología en el Ayuntamiento de Ortigueira (1967-1990)**  
**Frecuencias absolutas.**

	1968		1969		1984		1985		1986		1987		1988		1989		1990	
	Diligencias previas	Juicios de falta	Diligencias	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Juicios de falta	Dilixencias	Juicios de falta		
Lesiones		26		25			41				27			20		18	7	
Hurto, roboas, incluido allanamiento		7		6			37				17			9		93	4	
Accidentes de tráfico							81				105			115		61	7	
Accidentes laborales							1				2			3			2	
Otras (incluido mordedura)		2		2			8				8			11		21	5	
Amenazas e insultos																	8	
Daños		19		10			21				15			27		19	4	
Abusos deshonesto																1		
Agresiones (incluido reyerta)							1				30			20		22	8	
Estafa							2				4					6		
Maltrato de obra y palabra		2																
Incendios		1					6				1			2		20		
Amenazas e insultos		1		4			6				18			8		2	4	
Injurias		1									1							
Coacción		1		2			1				1					1	1	
Imprudencias circulación																3		
Desobediencia											1					4		
Abandono de familia							4							7		4		
Malos tratos				4			5				4			8		2	2	
Daños a la propiedad privada (coches casas, mobiliario público...)											13			4		19	3	
Intimidación																		
Aleración orden público		2		1							1							
Lesiones y daños		9		5														
Blasfemias y desacato y calumnias		1		1													1	
Lesiones mutuas							2											
Suicidio							1									10		
Fuga menores														3				
TOTAL	0	72	0	60	0	217	0	0	248	0	237	0	237	306		56		

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de primer instancia de Ortigueira.



### 9.5. Comentarios finales.

El crecimiento experimentado en la villa y capital de municipio entre el año 1972 y 1979 hace a este ayuntamiento merecedor del calificativo de *boomtown*. No obstante, este hecho no debería ocultar la realidad existente en el conjunto del sistema social comarcal, es decir, no sólo el propio ayuntamiento sino también los ayuntamientos de alrededor. El balance demográfico global durante ese período permite hablar de un descenso superior al 6% del conjunto, lo que plantea serias dudas sobre si lo que ha sucedido es el resultado de un crecimiento o simplemente concentración de la población. En otras palabras, es posible que los flujos de llegada de nuevos residentes podrían haber estado acompañados de flujos de salida, dando cuenta de dos realidades contrapuestas.

Lo que parece innegable es que lo sucedido tuvo importantes consecuencias en la villa o centro urbano. En primer lugar, por la incapacidad para atender al drástico aumento de la demanda de vivienda, con el consiguiente aumento de los precios. En segundo lugar, en lo relativo a la convivencia vecinal. Las estadísticas consultadas sobre actos delictivos no permiten hablar de grandes problemas de convivencia o que estos, al menos, no estarían necesariamente asociados al desarrollo minero, sino más bien a factores políticos del momento. Sólo destacar la coincidencia entre el aumento en acciones judiciales relacionadas con agresiones, robos y hurtos y lo dicho por varios de los entrevistados sobre los problemas asociados a la vida de los bares y la juerga nocturna. Hecho que vendría confirmado por el aumento importante del sector hostelero durante esos años, tal y como se recoge en la *Tabla 15 Evolución de la población activa en el sector servicios. (1975-1981) Frecuencias absolutas, % vertical sobre el total y variación porcentual 1975-1981 (horizontal)*.

## CAPÍTULO 10. Impacto económico inicial.

Lo vivido durante los años 70 tendría consecuencias en términos económicos y ocupacionales que acabarían por condicionar la estructura económica de la comunidad en décadas posteriores. Cabe recordar que la economía local de As Pontes en los años anteriores al boom industrial era, a pesar de la existencia de la fábrica de abonos de Calvo Sotelo, una economía eminentemente rural. Por si fuera poco, el carácter obsoleto de las instalaciones de la susodicha Calvo Sotelo hacía que los salarios fuesen relativamente bajos para aquella época.

En este contexto, la inversión realizada a partir del año 1972 por ENDESA, así como la generación de empleo con salarios relativamente altos tuvo sin lugar a dudas un primer impacto en términos de atracción de mano de obra, máxime cuando las posibilidades de ser empleado eran, en un principio, elevadas, especialmente en las empresas auxiliares.

*“Bueno, ao comezo do montaje de ENDESA era moi fácil pasar...nos coincidei o montaje de Alumina, montaje de Cerceda. Astano e Bazán aínda estaban ben e estaba o montaje de aquí. Non había problema algún de traballo. Ti, salías hoxe dunha empresa e o día seguinte gañabas 10.000 pesetas máis ao mes se eras algo especialista. Pedías a cuenta para marchar”* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 104-110.

*“O que tiña cara dura, e andaba nos bares e por aí, lograba entrar oiches. Porque moitas veces contratábase no bar. Apalabraba e ao día seguinte iba a oficina e amañaba”* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 135-137.

Los datos sobre desempleo a los que se ha tenido acceso vendrían a confirmar esta realidad. La tasa de desempleo según el Censo de Población y Vivienda del año 1981 es decir, dos años después del fin de las obras, era del 8,58. Cifra claramente inferior a la media española y gallega que se situaban por aquel entonces en el 16,19 y el 9,18 respectivamente.

**Tabla 14 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral. As Pontes, Galicia y España. (1981).**

	España			Galicia			As Pontes		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población total	37.683.363	18.491.741	19.191.622	2.811.942	1.361.999	1.449.943	11.158	5.554	5.604
Población en edad laboral	27.332.882	13.168.181	14.164.701	2.109.385	1.002.474	1.106.911	8.014	3.952	4.062
Población activa	12.797.025	9.628.895	3.168.130	1.039.812	733.238	306.574	3.776	3.074	702
Población ocupada	10.724.581	8.214.538	2.510.043	944.337	668.652	275.685	3.452	-	-
Parados en busca empleo por primera vez	801.937	412.825	389.112	42.664	22.095	20.569	117	-	-
Parados que han trabajado anteriormente	1.270.507	1.001.532	268.975	52.811	42.491	10.320	207	-	-
Total parados	2.072.444	1.414.357	658.087	95.475	64.586	30.889	324	-	-
Tasa de población en edad de trabajar	72,53	71,21	73,81	75,02	73,6	76,34	71,82	71,16	72,48
Tasa de actividad	46,82	73,12	22,37	49,29	73,14	27,7	47,12	77,78	17,28
Tasa de paro	16,19	14,69	20,77	9,18	8,81	10,08	8,58	-	-

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Hay que tener en cuenta, además, los elevados sueldos que existían en aquel momento, especialmente en las auxiliares, es decir, las empresas contratadas por la Empresa para realizar tareas determinadas durante períodos de tiempo estipulados.

*“Por exemplo, se un de ENDESA cobraba 25.000 pesetas ao mes, en compañías cobraba ochenta. Traballaba un pouco máis pero dobraba o sueldo de tal maneira que...”* Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero, líneas 104-106.

Si bien es cierto que dichos trabajos estaban a menudo asociados a peores condiciones de seguridad y de mayor riesgo:

*“Se había xente que cobraba catro centas mil pesetas e hai xente que está agora traballando por 600 euros. Así que mira. Era terrible. Home, postos xa de, de, eso, de arriesgados. A xente que estaba por exemplo no montaxe da chimenea. Esos cobraban moitísimo. Tamén era un choio perigoso”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 74-77.

*“...eu na auxiliar eu traballei moitísimo máis que en ENDESA...”.* Entrevista semi-estructurada 4. Partido político oposición 1, líneas 153-154.

De cualquier forma, este hecho pudo haber acentuado el proceso de abandono del ya maltrecho sector primario. Hay que tener en cuenta que la población ocupada empleada en la industria y construcción era en el año 1981 cercana al 68% como se analiza con más detalle en apartados posteriores; frente al 26% a nivel gallego y al 36% español.

Según los datos estadísticos que el profesor Pedro Arias Veira en su obra “Perfiles Socioeconómicos de los 313 Municipios Gallegos” (López, 2014) el ayuntamiento de As Pontes poseía 1.083 explotaciones agrarias en 1962, 973 en 1972 y 520 en 1982. Esto explicaría, por lo tanto, que sólo un 13% de la población estuviese empleada en el sector primario en el año 1981 (ver *Tabla 23*), frente al 42% a nivel gallego e incluso por debajo de la media española, del 16%.

La información disponible también enseña que el sector servicios habría sucumbido al *boom* industrial. En primer lugar, en el año 1981, el porcentaje de población empleada en dicho sector era de aproximadamente el 20% frente al 31% a nivel gallego y 47% a nivel español (ver *Tabla 23*).

Otra información, esta vez aportada por el historiador local Ferreiro Redondo (1988) a partir de datos provenientes de la Diputación de A Coruña, permite apreciar cuál ha sido la evolución del sector servicios en los años del boom, es decir, entre 1975 y 1979, cuando se construye la central térmica. La siguiente tabla muestra la evolución de la población activa en el sector servicios entre los años 1975 y 1981. El primer dato que llama la atención es el casi nulo crecimiento del sector servicios. Apenas un 0,03 en el período analizado, pasando de 679 a 697 personas activas. Todo a pesar del incremento de la población, alrededor del 25% en ese período. Este hecho vendría explicado, principalmente, por el descenso de tales actividades como “Servicios de Saneamiento,

servicios personales, domésticos y otros servicios”, “Administración Pública” y “Servicios Recreativos y Culturales” con porcentajes de variación negativa del 58%, 17% y 50%, respectivamente. De cualquier forma, llama la atención el gran crecimiento experimentado en dos sectores, como son, el de la educación (“Educación e investigación”) y en el de los servicios a empresas (“Finanzas, seguros, servicios a empresas, bienes inmuebles”) con un crecimiento aproximado del 147 y del 15% respectivamente. El primero respondería al repunte de natalidad asociado al boom demográfico, mientras que el segundo, podría estar asociado al boom urbanístico experimentado en esos años, así como la necesidad de proveer de recursos materiales a las empresas que habían construido la central hasta hacía un par de años. Lo mismo cabría decir de las actividades de “comercio, hostelería, reparación y recuperación”, con un incremento cercano al 24%; previsiblemente asociado al sector hotelero, bares y restauración, ante la explosión de demanda en los años de la construcción.

**Tabla 15 Evolución de la población activa en el sector servicios. (1975-1981) Frecuencias absolutas, % vertical sobre el total y variación porcentual 1975-1981 (horizontal).**

Sector servicios	1975		1981		% de variación 1975-1981 (horizontal)
	Fr.	% vertical	Fr.	% vertical	
Comercio, Hostelería, Reparación, Recuperación	231	34,02	286	41,03	23,81
Transporte y Comunicaciones	83	12,22	94	13,49	13,25
Finanzas, seguros, Serv. A empresas, bienes, inm.	21	3,09	41	5,88	95,24
Administración Pública	60	8,84	50	7,17	-16,67
Servicios de Saneamiento, servicios personales, domésticos y otros servicios.	211	31,08	88	12,63	-58,29
Educación e Investigación	43	6,33	106	15,21	146,51
Sanidad y Servicios veterinarios	22	3,24	28	4,02	27,27
Servicios recreativos y culturales	8	1,18	4	0,57	-50
Total	679		697		0,03
Población	8.910		11.158		25,23%

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos aportados en Manuel J. Ferreiro Redondo (1988) "As Pontes en tres tiempos", Carmio '88, As Pontes; y extraídos, a su vez, de la Diputación Provincial de A Coruña.

Pero al margen del declive generalizado del sector primario y del sector servicios en favor del trabajo en la industria, el boom podría haber motivado el surgimiento y crecimiento de determinadas empresas. En este sentido, el trabajo también contempló la

realización de una entrevista a uno de los empresarios locales con más arraigo en la comunidad. Se trata de un negocio familiar de segunda generación y que es gestionado por cinco hermanos. En la actualidad cuenta con más de 800 empleados repartidos en diferentes puntos de España y con diferentes líneas de negocio, como el transporte de mudanzas, productos de artesanía y sector agrocomercial. Según lo declarado por uno de los hermanos entrevistados, la construcción de ENDESA había significado la demanda por parte de la empresa de un servicio para trasladar “*mudanzas de Vilalba para As Pontes e de Lugo para As Pontes*”, precisamente, cuando se construían los poblados de ENDESA destinados a acoger el aluvión de nuevos trabajadores; lo que habría dado lugar al origen de una de las líneas de negocio, la del transporte.

*“Que significou para nos o movemento industrial de As Pontes? Sendo muiñeiros e torneiros? Tiñamos un pequeno vehículo, un pequeno camión. E coa construción da, de ENDESA, cando se implanta pola década dos setenta, se nos demanda un servizo por parte de ENDESA para transportar un mobiliario. Bueno, non nos dedicabamos a eso pero como nos conocían era o único vehículo furgón que había así nas Pontes, fixemos este transporte de mobiliario. Que era trasladar unhas mudanzas de Vilalba para As Pontes e de Lugo para As Pontes cando se construíu o poboado da Magdalena . As primeiras ocupacións encargábanos nos, e bueno, por mira, empezaban a demandarnos unhas mudanzas e así é como nace unha empresa de transportes”.*  
Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 20-29.

De cualquier forma, merece la pena remontarse a los propios orígenes de la empresa en la medida en que permiten distinguir cuáles fueron las dificultades a las que se enfrentaron muchos de los pequeños industriales y agricultores ante el inminente proceso de industrialización. En primer lugar, el origen de la empresa se remonta al oficio de “*torneiro*” y “*muiñeiro*” de su padre en un lugar que después sería expropiado por la Empresa Calvo Sotelo (ENCASO) donde hoy está uno de los pantanos. Un caso similar es también el narrado por parte de otro entrevistado a propósito de su padre, quién también habría sido expropiado a partir de la construcción del pantano en los años 60 donde también gestionaba un molino. Sin embargo, a diferencia de este otro, el padre de los actuales dueños de esta empresa no había accedido a trabajar en la Empresa Calvo Sotelo como compensación. Por el contrario, se había desplazado al pueblo donde montó un “*muiño*” [molino] y una tornería. A partir de ahí “*os cinco irmaos*” [los cinco hermanos] comenzarían a aprender el oficio. A los problemas que habría supuesto la expropiación para el desempeño de su actividad habría que añadir las pegadas por parte de la propia ENCASO ante la posibilidad de construir un molino en el pueblo en los años 60. Según el entrevistado, a dicha empresa no le interesaba que su padre construyese el molino, y que había tenido grandes dificultades debido a “*incidencias caciquiles aquí no pobo*” [incidencias caciquiles aquí en el pueblo]. Su padre, gracias a los “*criterios solidarios del ingeniero jefe de augas da Confederación hidrográfica*”, gana un juicio en contra de ENCASO y puede

finalmente desarrollar la actividad que finalmente llegaría a convertirse en una de las principales empresas locales.

*“Ben, nese momento meu pai constrúe o muiño, non sin serias dificultades. A confederación hidrográfica do norte de España lle fixo unha concesión de augas, cousa que a Calvo Sotelo non quería que se montase este muiño por incidencias caciquiles aquí no pueblo. Meu pai en paz descanse gaña un xuízo contra a Calvo Sotelo, a toda poderosa Calvo Sotelo. Na década dos cincuenta, en plena dictadura. Gana un xuízo porque houbo criterios solidarios por parte do ingeniero jefe de augas da Confederación hidrográfica, defendeu o proxecto deste home, y o xulgado non quixo admitir o recurso de Calvo Sotelo, defendeu digamos ao débil. Bueno, pois dese muiño aprendimolo oficio”.* Entrevsita semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 11-19.

Lo que indica este caso particular es, en primer lugar, la difícil coyuntura a la que posiblemente se enfrentaron muchos agricultores y pequeños industriales que, o bien eran atraídos para trabajar en la Empresa o bien tenían serias dificultades para mantener su actividad a flote debido a la oposición tanto de la propio ENCASO como de determinadas fuerzas “caciquiles”. Se desconoce con exactitud qué fue lo que motivó a este empresario a reemprender su actividad tras la primer expropiación y si en efecto renunció a trabajar en ENCASO. Lo que parece innegable es que a la altura de los años 70, sólo un grupo reducido de empresas locales estarían en disposición de obtener beneficio alguno del boom industrial. Boom industrial que, como en este caso, se habría traducido en la demanda por parte de la Empresa de un servicio de mudanzas de “Villaba a As Pontes y de Lugo As Pontes”, cuando se construían los poblados para acoger al aluvión de nuevos trabajadores. Demanda que a la postre habría permitido diversificar la actividad económica de esta empresa más allá del sector primario:

*“Y eso sí, ENDESA significou moito, significou o inicio da empresa severiano gestión, que hoxe ten implatación nacional con máis de oitocentos traballadores en toda España. Significou porque eles demandaban un servicio que nos puidemos darlle e na medida en que nolo demandaron fumos crescendo e logo xa expandimos ese servicio. Para nós representou ese inicio”* Entrevsita semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 44-48.

Con el fin de indagar hasta qué punto ENDESA había sido determinante en el crecimiento de la empresa, el entrevistador formuló dos preguntas. La primera, “*alguna vez pensaste en cómo sería vuestra empresa si no llegara a existir la central térmica*”, cuya respuesta fue como se recoge a continuación:

*“Estaríamos dedicados a unha artesanía, que logo o convertimos nunha empresa industrial, que é Severiano Artesanía.* Entrevsita semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 65-66.

Pero lo que de verdad resultó más revelador fue la segunda de las preguntas: “*En cuanto a la magnitud de la empresa, ¿sería la misma?*”. La reacción, titubeante, indica cierta perplejidad ante la pregunta hasta el punto de reconocer que nunca se lo había

planteado, para después añadir que “seguro, seguro, seguro, seguro, seguro” que habría hecho otras cosas.

*“Pu, pu, pu (0.3) Nunca me lo planteé. Posiblemente houberamos collido outras orientaciós. Houberamos derivado nunha serie de actividades porque tiñamos certa iniciativa e houberamos feito outras cousas, seguro, seguro, seguro, seguro, seguro”.* Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 68-72.

Todo parece indicar que el boom industrial habría supuesto el inicio de determinadas líneas de negocio hasta entonces inexistentes, pero no así el mantenimiento y crecimiento de la empresa en sí mismo o, al menos, hasta cierto punto. Este tendría más que ver con una honda cultura emprendedora en todos los miembros de la familia. Así lo vendría a indicar su respuesta de “NON, nosotros? NUNCA? [NO, ¿nosotros?, NUNCA] Ante la pregunta: “habéis tenido [el y los hermano] algunha vez la tentación de trabajar en ENDESA”.

*“NON, nosoutros, NUNCA, de todos os irmaos a naide se lle planteou entrar en ENDESA. Foi espontáneo en nós. Tiñamos a oportunidade de crear o noso propio traballo e fumos creando traballo”.* Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 42-44.

### **“Gente que quedó descolgada”.**

Por último, y estrechamente vinculado con el fenómeno descrito anteriormente sobre el aumento de los precios de las viviendas; el boom podría haber tenido una alta incidencia en términos de desigualdad social. Las diferencias salariales entre los trabajadores asociados a la minería y los asociados a la economía local preindustrial podrían haber limitado el acceso de estos últimos a determinados bienes, mermando así su nivel adquisitivo. Este hecho es puesto de manifiesto por alguno de los participantes en un grupo de discusión en lo que puede ser considerado como uno de los pocos argumentos donde, abiertamente, aunque de forma un tanto titubeante, se pone en tela de juicio los beneficios de la mina en su conjunto:

*“Pois aquilo foi así pero a lo bestia. [B. Si, si] E subíu o nivel de vida e a xente que non era de, de, del club [risas leves], pois quedou aí jodida i descolgada eh, que, que, iso foi (0.2). [resto: en silencio] Eu creo que, tuvo poucas vantaxes para, ps (0.2) para:: a xente que non estaba metida dentro. Y despois tampouco fixo moito por”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Profesora en centro de primaria e secundaria privado, líneas 485-488.

Un hecho vendría a corroborar esta hipótesis (sobre las diferencias salariales), como es la divergencia en la construcción discursiva del *boom* en función de los participantes. Por un lado, una de las personas entrevistadas, residente de larga duración pero cuya familia había estado vinculada a la minería y con un perfil formativo alto hacía referencia a un conjunto de hechos que aluden a la existencia de una élite social difícil de encontrar en otros pueblos de la época:



*“E despois eu acórdome cando eu tiña 15 anos, que foi no 76, eu iba cuidar nenos de noite de canguro. Iso seguro que noutros pobos de Galicia, isto era impensable. Entón eu quedábame, iba a coidar nenos ao poblado do Muíño, pois a levalos ao médico e non sei que, e me pagaban entre 500 e 700 pesetas, que era o que me custaba un libro. Acórdome que de cada vez compraba un libro. Que podía ser agora 20 ou 30 euros. E era o que me daban por quedarme cos nenos. E iso, por que? Porque había unha vida social que-, date conta que aquí había moita xente que ao millor non tiña aos abuelos ou amigos, ou xente con quen deixalos e contrataban estos servicios. Estouche falando de fai 40 anos eh, ou 35 anos. Debeu ser no ano 75, que xa había esa, esa demanda (risa leve)”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 305-314.*

En contraposición a esta realidade, outros sectores vivían serios problemas de abastecimento de servicios básicos. Sin ir más lejos, durante la visita de los reyes de España a la villa de As Pontes con motivo de la inauguración de la central térmica en el año 1979, la crónica de los medios de comunicación del momento se hacía eco de algunas de las principales reivindicaciones de los vecinos, especialmente de las zonas rurales. Las pancartas exhibidas hacían referencia a la incongruencia de que teniendo a dos pasos la central térmica de una empresa que produce 1.400.000 kilovatios-hora, varias aldeas cercanas continuaban sin luz (Fernández Martín, 1976); muestra inequívoca de las profundas desigualdades del momento y de la persistencia de una jerarquía socioespacial donde las parroquias más alejadas permanecían al margen de los cambios sociales y económicos y donde determinados sectores sociales del centro urbano tenían un estilo de vida propio de economías urbanas y avanzadas.



---

**QUINTA PARTE. CAMBIOS SOCIAL A MEDIO PLAZO: LOS AÑOS DE  
MÁXIMA PRODUCCIÓN (1981-1996)**

---

## **CAPÍTULO 11. Aumento de la producción minera, Evolución del empleo y conflictos laborales.**

Hasta ahora se han analizado las problemáticas asociadas al *boom* experimentado a raíz de la construcción del complejo minero entre el año 1972 y 1979. Cabe recordar que muchos de los efectos del boom también se habrían extendido en el tiempo en años posteriores. De cualquier forma, en la presente parte se trata de analizar aquellos aspectos que o bien se habría hecho más visibles con el paso de los años, o bien fueron el resultado del proceso de asentamiento y consolidación de los cambios originados durante el boom. Así, se analizan en primer lugar las cifras de producción y empleo una vez finalizada la construcción. Posteriormente, se centra la atención en los cambios de la estructura demográfica una vez que se asientan definitivamente los nuevos residentes, así como los problemas asociados en cuanto a la satisfacción de la demanda de servicios e infraestructuras. En tercer lugar, se abordan las transformaciones de la morfología socioespacial con especial atención a los cambios urbanísticos y los procesos segregadores. En los tres últimos capítulos de esta parte se aborda el impacto económico, los conflictos socioidentitarios y su politización posterior.

### **11.1. Crecimiento de la producción.**

Como la propia empresa admite en sus memorias, la gran producción eléctrica de la central térmica de As Pontes y su venta asegurada mediante un contrato con el Grupo de Empresas eléctricas firmado en 1974, fue uno de las principales razones para “*El gran crecimiento*” (Anés et al., p. 117) que la llevaría a ser la primera empresa productora de energía eléctrica a comienzos del decenio 1980-1990, con un cash-flow en el año 1983 de 55.925 millones de las antiguas pesetas, en torno a 337 millones de euros, y una potencia instalada de 3.469 MW. A la par, tal y como se puede observar en la *Tabla 16*; el peso de la central térmica de As Ponte en términos de potencia instalada era cercano al 40% del total de ENDESA en España a principios de los ochenta.

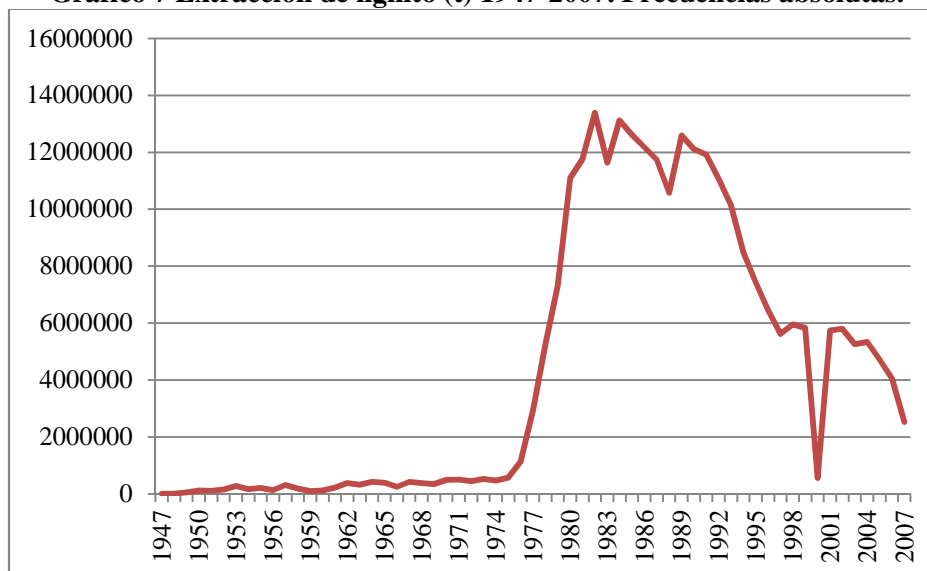
**Tabla 16 Producción, cash flow y beneficio a.i de ENDESA y ENDESA As Pontes. (1980-1995)**

Año	Producción eléctrica	Potencia instalada (MW)	Cash-flow (millones de ptas)	Inversiones	Beneficio a.i. (Miles de ptas) a partir de 1989 indica beneficio neto	Potencia instalada As Pontes (MW)	Peso de la central de As Pontes en potencia instalada
1980	18.694	3.469	20.482		8.260	1.400	40,36%
1983	25.221	3.807	55.925		26.210	1.400	36,77%
1983	25.221	3.807	55.925	49.173	26.209	1.400	36,77%
1984	2.5495	4.713	56.497	50.713	26.134	1.400	29,71%
1985	2.7478	4.713	66.505	561.171	33.964	1.400	29,71%
1986	31.540	5.615	91.722	114.056	36.738	1.400	24,93%
1987	33.517	6.547	106.847	99.656	49.353	1.400	21,38%
1988	31.207	6.516	136.072	57.234	61.487	1.400	21,49%
1989	38.557	6.523	154.745	58.187	59.312	1.400	21,46%
1991	39.804	6.512	168.003	184.698	80.175	1.400	21,50%
1993	40.089	6.554	193.018	104.023	100.519	1.400	21,36%
1995	43.329	6.774	199.654	114.127	113.216	1.400	20,67%

**Fuente:** elaboración propia a partir del informe publicado por ENDESA en Anes etl al. (2001)

En el gráfico siguiente se aprecia con claridad el enorme crecimiento de la extracción de lignito pardo a partir del año 1977 con relación a la actividad de la antigua ENCASO que había explotado la mina hasta el año 1972, llegando a superar las trece millones de toneladas en el momento de máxima producción (1982), cuando llegó a emplear a aproximadamente 2.500 trabajadores de forma directa.

**Gráfico 7 Extracción de lignito (t) 1947-2007. Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de la información extraída de Aréchaga et al. (2011)

## 11.2. Estabilización del empleo.

Durante el período de máxima producción, finales de los ochenta y principios de los noventa, el complejo llegaría a contratar un máximo de 2.800 empleados<sup>58</sup>, a los que habría que añadir los empleados por medio de las auxiliares que se estiman en un máximo de 500. En total, alrededor de 3.200 empleados permanentes, distribuidos en un 60/40 entre la mina y la central térmica.

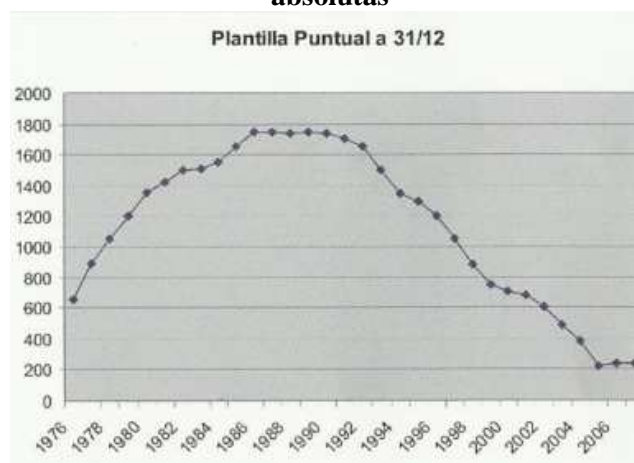
La *Figura 11* muestra sólo el número de empleados en la mina, pero permite hacerse una idea de cuál ha sido la evolución en total. Su distribución en el tiempo adopta una forma de U invertida más marcada aún que la evolución de la población total, donde el pico más alto se corresponde con el momento de máxima producción y extracción de lignito (año 1987) cuando se alcanzan los 1.878 trabajadores. El descenso experimentado hasta el año 1998 estaría relacionado con la marcha de trabajadores bien por fin de la relación contractual bien por desplazamiento a otros centros de trabajo de

---

<sup>58</sup> No resultado fácil estimar que porcentaje de la población empleada en la central térmica. En el momento de finalizar la tesis todavía no se había recibido respuesta por parte de ENDESA sobre el número exacto de trabajadores según las diferentes instalaciones y su evolución en el tiempo. Por ese motivo ha sido necesaria una estimación en función de las fuentes consultadas. Es pertinente hablar de una cierta ambigüedad a este respecto. La documentación procedente de la propia empresa, es decir, libros y memorias accesibles vía internet, es verdaderamente escasa en términos de información sobre el empleo, hablando referencias a esta en términos globales pero sin concretar. Con relación a las entrevistas, las cifras varían mucho en función de los entrevistados. Esto podría estar explicado por cuatro hechos fundamentales. En primer lugar, la diferencia entre los empleos totales de complejo minero y el número de empleos que se circunscriben al pueblo. En tercer lugar, no siempre se distingue con suficiente claridad los empleos en la mina y la central térmica. Por último, la variabilidad del número de empleados que, como se ha comentado, es alta, habiendo experimentado un pico al final de los ochenta y principios de los noventa. Igualmente, cabe destacar las frecuentes reparaciones, que implican que durante un período corto, a veces de meses, numerosos trabajadores se desplacen para realizar obras puntuales. El número de trabajadores temporales en estos casos podría ascender, como en el año 2004 a los 500 trabajadores directos. Por lo tanto, la falta de criterios claros explica que las diferentes versiones varíen entre los 1.800 y los 5.000. No obstante, un análisis en profundidad mediante la consulta de estadísticas del sector minero, así como otros indicadores, como el número de prejubilaciones, permiten estimar que difícilmente se pudo haber llegado a los 5.000 trabajadores. En el mejor de los casos, se trataría del año 1993, cuando la plantilla de la central estaba en el tope máximo y a mayores se contrató personal para la primera gran reparación. O bien, durante el período de construcción. Por otro lado, la versión de los 1.800 se antoja excesivamente baja, siendo el resultado, probablemente, de la contabilización exclusiva de los trabajos de la mina. El dato oficial más reciente del Ministerio de Industria data del año 1996 y sólo hace referencia a la mina. Había por aquel entonces un total de 1.355 trabajadores. No obstante un estudio publicado por el sindicato UGT (2006) habla de un máximo de 1765 en el año 1987. Por otro lado se estima que la central térmica y otras instalaciones habrían alcanzado alrededor de 1.000 puestos de trabajo. En definitiva, el número de empleados directos y permanentes en todo el complejo minero-eléctrico en el período de la mayor producción podría situarse en 2.800, a los que habría que añadir alrededor de 500 trabajadores en empresas auxiliares contratadas, como se deduce del hecho de que en el año 2007 su número se estimase en 300 (Dato publicado el 2 de agosto de 2006 en la sección de ferrol de La Voz de Galicia bajo el título de “Los prejubilados de la mina se irán a casa con el 94% del sueldo”; o de que el número de empleos inducidos relativos a la central térmica fuese de 500, según un informe de ENDESA del año 2005. No cabe esperar que dichas cifras aumentasen mucho en años anteriores ya que el peso de las auxiliares habría sido menor dada la mayor cantidad de mano de obra contratada directamente. En total, aproximadamente 3.200 empleados.

ENDESA. A partir de entonces, el descenso está directamente relacionado con el Plan de prejubilación implementado en el marco de la estrategia de reestructuración de ENDESA.

**Figura 11 Evolución de la plantilla en la mina a 31 de diciembre. (1976-2006). Frecuencias absolutas**



**Fuente:** UGT (2006). 'Pasado y Futuro'. *Jornadas de la Minería*. Noviembre 2008. As Pontes (A Coruña)

Los datos indican que el crecimiento del número de puestos de trabajo desde el inicio del *boom* habría sido menor en términos absolutos y que, por el contrario, tendría mucho que ver con un proceso de concentración en una sola empresa, es decir, ENDESA. Deben remarcarse varios factores a tal efecto: en primer lugar, no todos los trabajadores eran residentes en la zona. Se estima que un máximo de 2.273 trabajadores residían en el ayuntamiento de As Pontes<sup>59</sup>.

En segundo lugar, hay que tener en cuenta que la construcción del complejo minero supuso el cierre tanto de la empresa que explotaba los lignitos anteriormente como de la fábrica de abonos. Sus alrededor de 1.000 puestos de trabajo fueron absorbidos por ENDESA. La prueba es que al comparar la evolución en el número total de empleos en la industria desde antes del boom se aprecia que del total de 2.583 personas residentes ocupados en la industria en el año 1991 (ver *Tabla 23* en apartado 12.2.5. *Estructura de la población según rama de actividad*) 1.233 ya lo estaban en al año 1970 (ver *Tabla 4* en apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local*).

En tercer lugar, muchos de los obreros que habían trabajado en las empresas auxiliares durante las obras de construcción acabarían pasando a formar parte de la Empresa

---

<sup>59</sup> Según el censo de 1991, 2.583 del total de residentes estaban ocupados en la industria (ver *Tabla 23* en apartado 12.2.5. *Estructura de la población según rama de actividad*.) de los cuales un 88% lo hacía en la Empresa según datos estadísticos realizados por el profesor Pedro Arias Veira en su obra "Perfiles Socioeconómicos de los 313 Municipios Gallegos" (López, 2014)

principal con el paso de los años por lo que el aumento experimentado en los años 80 estaría más bien coligado a su contabilización como empleados directos.

En definitiva, se estima que el número de puestos de trabajos de nueva creación en la comunidad una vez finalizada la construcción fue de un máximo de 1.300. Si bien se trata de una cifra importante, dista bastante de los 3.200 trabajadores contratados en términos absolutos.

Es importante también tener en cuenta lo apuntado por varios de los entrevistados. Las contrataciones que tuvieron lugar a partir del año 1985 fueron en su mayoría el resultado de acuerdos político-sindicales con el fin de evitar situaciones de desempleo masivo no sólo en As Pontes sino también en la comarca. Especialmente sonada fue la incorporación en el año 1988 de alrededor de 115 operarios procedentes de los excedentes de ASTANO, tras un acuerdo entre el Instituto Nacional de Industria y los sindicatos CCOO, UGT Y USO, con la mediación del PSOE (El País, 1988).

A juzgar por alguno de los entrevistados, este hecho podría haber supuesto un nivel de contratación a partir del año 1985 muy por encima de las necesidades reales y sólo motivado por los acuerdos políticos.

*“Bueno, a consecuencia tamén, o último, PS! Foi que a empresa se xuntou unha cantidá de personal DEBIDO a incorporación de, da, de reconversión de Astano. E aquí, se meteron xente que, honrradamente, non facía falta o incremento. Pasa que as políticas son así. Se incorporou xente aí a mina a manos llenas, excedente de Astano, porque así todo era ENDESA daba dinero, era del estado”. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 65-69.*

*“Esa xente sobrava, había: un momento que, que, eu que sei, máis da metade, moito máis eran peóns. Iso non é normal. Xente sen cualificación ningunha, non che digo...”, Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 441-443.*

### **11.3. Empleos temporales**

Se debe subrayar también la importancia de los empleos temporales, especialmente en la central térmica y por motivo de mantenimiento o “reparaciones” como habitualmente se conoce. Las necesidades de adaptar las instalaciones a las diferentes normativas de protección medioambiental, han obligado a ENDESA a realizar importantes obras de mantenimiento. Estas pueden tener lugar con relativa frecuencia y variar en función del personal exterior necesario. De cualquier forma, merece la pena destacar las dos consideradas como más importantes: a) la realizada en el año 1993 con el fin de adaptar la central al carbón de importación y b) la realizada por ENDESA en el año 2005. Las obras consistían en adaptar las calderas de la central e instalar nuevos equipos de reducción de emisiones. A juzgar por el número de contratados en el 2005 y según un informe de la propia empresa (ENDESA, 2005), el número de empleados temporales es en estos casos de 500 directos y 1.000 inducidos; durante un período aproximado de cinco meses (de febrero a junio de 2005). También son habituales reparaciones



puntuales con menor carga de empleo y en un tiempo de duración más reducido. La última de ellas, la realizada en septiembre de 2014, cuando se contrataron 350 personas durante 45 días (Diario de Ferrol, 2014).

Merece la pena hacer mención de las particularidades de los contratados temporalmente y con motivo de las “reparaciones”. Según varios de los entrevistados, la mayoría sería personal cualificado y especializado en las labores relacionadas con la adaptación o reparación de las calderas. Esto implica que en muchos casos se trata de personal procedente de otras cuencas mineras con mayor tradición y donde las empresas subcontratadas tienen su sede, mayoritariamente Asturias y León. Este hecho permite hablar de una especie de *booms* puntuales más o menos intensos según la magnitud de la reparación y que tendría lugar desde la propia construcción de la central hasta años recientes.

#### **11.4. Conflictos laborales.**

Tanto las entrevistas como la documentación consultada revelan que los años posteriores a la construcción tuvo lugar un incremento en la afiliación sindical y una mucha mayor conflictividad laboral entre trabajadores y la Empresa. Las noticias de la época así lo sugieren.

*“La práctica totalidad de los 200 trabajadores de la empresa Auxini en su contrata de ENDESA (As Pontes de García Rodríguez) se encuentran en huelga por tercer día consecutivo en demanda de mejoras salariales y de las condiciones de higiene y seguridad. En la misma localidad los 170 operarios de Enfersa están llevando a cabo encierros en las instalaciones de 18.00 a 20.00 horas para solicitar una clarificación del futuro de la plantilla” (Serrano, 1985).*

*“El comité de empresa de la central térmica de ENDESA en As Pontes (La Coruña), que en 1986 obtuvo más de 30.000 millones de pesetas de beneficios, califica de “escalofriante” la cifra de 23.350 horas extras realizadas durante el período de enero a octubre del presente año. Para el comité, el exceso de trabajo de los 2.500 obreros de la plantilla es una de las causas determinantes del incremento de accidentes laborales, que “provoca el que prácticamente todos los años muera alguna persona en su puesto”. La situación ha sido reiteradamente denunciada a las autoridades laborales, optando la empresa por el pago de las multas impuestas”. (Sandoval, 1987).*

Sólo en As Pontes llegaron a tener una representación importante los dos sindicatos mayoritarios en España, Comisiones Obreras (CCOO) y Unión General de Trabajadores (UGT), así como un sindicato a nivel gallego y de carácter nacionalista como era la Confederación Intersindical Galega (CIG). Como hecho relevante, cabe tener en cuenta la mayor presencia de este último dentro del comité de Empresa, hecho que tendría no pocas repercusiones en la vida pública de la localidad, tal y como se comenta en el *CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social e identitario*. Tal y como narra la prensa en un artículo en el año 1980 (Op. cit.).

*“La creciente votación nacionalista tiene, por otra parte, connotaciones aún más particulares cuando se registra en algunas grandes empresas, como Astano, en El Ferrol, o ENDESA, en Puentes de García Rodríguez, donde hasta ahora la ING-CTG no tenía casi incidencia electoral”* (Conde Murais, *EL PAIS*, 1980a).

Dos hechos vendrían a confirmar el nivel de conflictividad vivido durante aquellos años:

1) En el año 1990 se negociaba *“en medio de gran hostilidad”* (Anes et al., 2001, p. 204) con paros, huelgas y manifestaciones, un convenio colectivo local. Según la propia empresa, la negociación era especialmente tensa debido a que los representantes sindicales de CIG, UGT y Comisiones *“no eran capaces de integrarse en un interlocutor único”*. Al proponer ENDESA un *“pacto de eficacia limitada”* (Op. cit., p. 204) el conflicto degeneró tanto que el enfrentamiento acabó focalizándose en la dirección local de ENDESA. Su director, Carlos Fornos, *“recibían amenazas por teléfono y soportaban caceroladas de 24 horas”* (Op. cit., p. 204). En este contexto, sufrió, en el transcurso de un acto público, un infarto de miocardio que puso fin a su vida.

2) El 27 de noviembre de 1996, cuando ya se barajaba la posibilidad del cierre de la mina, tuvo lugar una fuerte carga policial contra trabajadores de ENDESA que se habían manifestado en la villa de Pontedeume, resultando heridos varios de ellos por el impacto de bolas de goma. Su reclamo, que no se cerrara la mina.

*“El día 27 de noviembre se produce en Pontedeume (La Coruña) una carga de las fuerzas armadas contra trabajadores de ENDESA que reclaman del Gobierno del PP que no les' cierren la mina de As Pontes, de la que viven. Resultado: varios trabajadores contusionados por la violencia policial. ¿Acaso la Constitución no reconoce en su artículo 21 el derecho de los trabajadores a manifestarse?, ¿qué deben hacer los trabajadores para reivindicar su legítimo, derecho a su puesto de trabajo, que el Gobierno del señor Aznar pretende negarles? (como así les reconoce la Constitución en el artículo 35)”* (Penas Patiño, *EL PAIS*, 1996).

Este y otros acontecimientos encaminados a reivindicar mejoras laborales y comunitarias acabarían pasando a formar parte de la memoria colectiva, lo que vendría a reforzar la identidad minera y de lucha sindical de una parte importante de la población. Así se pone de manifiesto en lo argumentado por varios de los entrevistados:

*“En este pueblo se luchó mucho, íbamos a Ferrol a protestar y sabías a lo que ibas”*  
Conversación esporádica 2 Grupo de amigos: trabajadora y antigua militante de partido político, línea 20.

*“Y con el paso de los años toda la gente que ha trabajado en lo sindical han ayudado a ganar derechos sociales y laborales, y al mismo tiempo ha contribuido a comprometer a ENDESA como motor que tirara de este pueblo o de esta comarca”(representante sindical).* Entrevsita semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 159-161.

*“en lo que era el plan en su conjunto el plan de desenvolvemento de As Pontes. ENTRE TODOS, porque aquí si remamos todos en la misma dirección”.* Entrevsita semi-estructurada 11. Representante sindical 2, Líneas 189-190.

*“Eu se me quedo con algo fundamentalmente, me quedo co espírito colectivo que se logrou trasladar á sociedade nese momento. Os esforzos que houbo, as movilizacións que houbo. Eu creo que participamos todos, facendo as diferencas ideolóxicas, pero que se logrou por aí. Uns con máis e outros menos. Pero é fundamental”.* Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición ., 579-583.

### **11.5. Comentarios finales.**

A pesar de que el número de trabajadores se mantuvo relativamente alto una vez finalizada la construcción (hasta 3.200), es importante tener en cuenta que su incidencia en el mercado laboral local podría haber sido menor de lo que en un principio cabría esperar. Se estima que entre 1970 y 1991, año de máxima producción, el número total de puestos de trabajo de nueva creación en la industria no superó la cifra de 1.300. En este sentido, hay que hablar no sólo de un crecimiento del empleo sino también de un proceso de concentración de este en una sola empresa, ENDESA (hasta un 88% del total de ocupados en la industria), lo que sin duda acabaría teniendo repercusión en términos cualitativos, como se trata de abordar en esta tesis.

Lo que sí es posible certificar es que, en medio de un clima político más favorable a nivel nacional con el asentamiento definitivo de las instituciones democráticas, las organizaciones sindicales comenzaban a cobrar un protagonismo hasta el momento casi inexistente, llegando a tener una importante presencia de las principales centrales sindicales a nivel nacional y gallego. Este aspecto acabará trascendiendo del propio lugar del trabajo para condicionar la vida social y política de la localidad, tal y como se aborda en apartados posteriores.

## **CAPÍTULO 12. Cambios demográficos e insatisfacción en la demanda de servicios**

Tras la construcción del complejo minero-eléctrico y una vez acometidas las obras necesarias para acoger en la villa el aluvión de nuevos trabajadores, la villa experimenta un proceso de normalización de la vida local, así como un mayor asentamiento y permanencia de los nuevos residentes. Aunque el flujo de trabajadores hubiese continuado, especialmente cuando tenía lugar alguna reparación; este se habría reducido, pudiendo hablar de una relativa estabilidad.

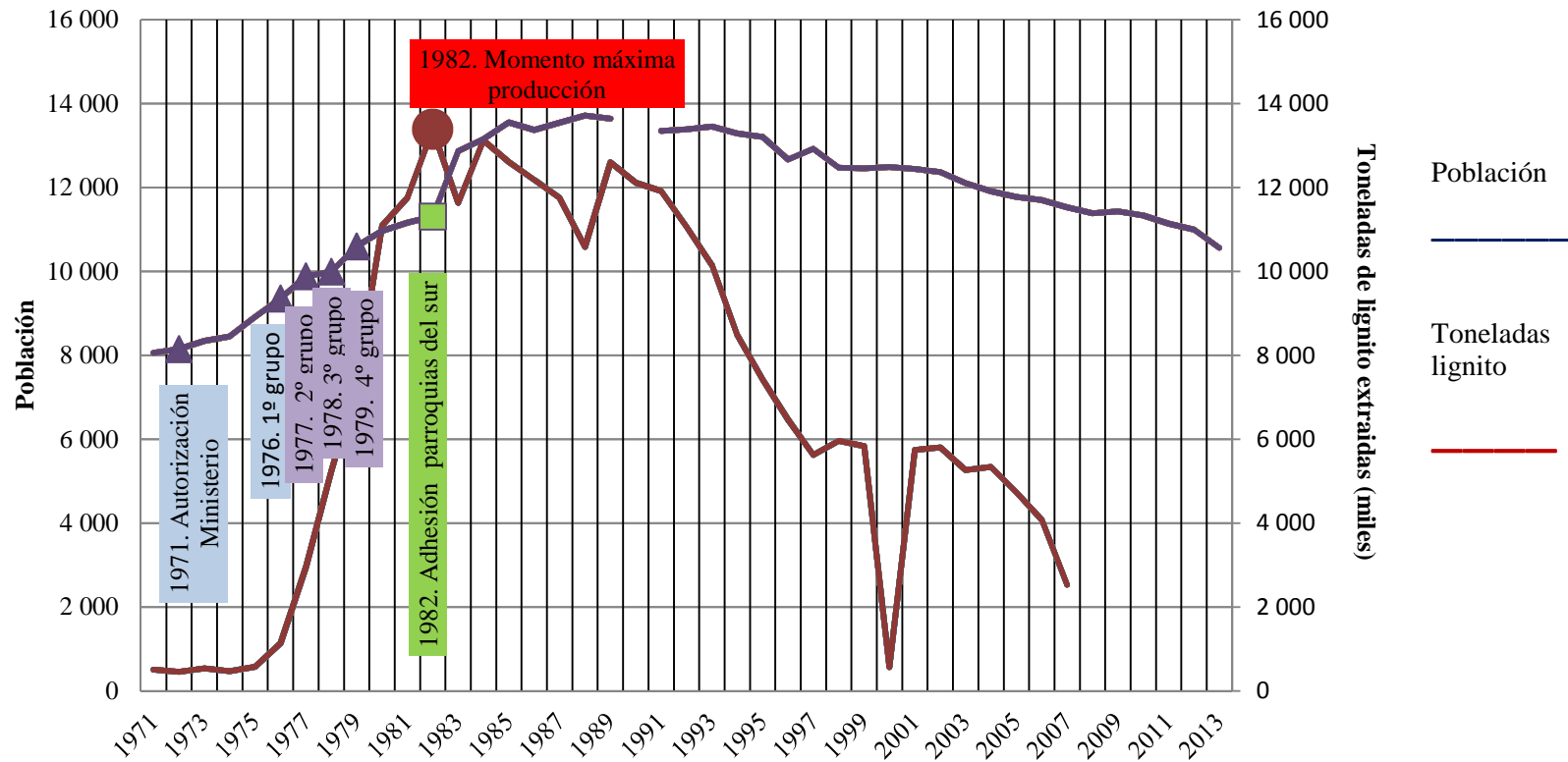
El presente apartado tiene por objetivo describir cuáles han sido los cambios demográficos experimentados los años posteriores a la construcción. Para ello se analizan, además de las cifras absolutas, los cambios en la estructura demográfica atendiendo a variables como el género, la edad, la procedencia, la relación con la actividad y el nivel de estudios.

### **12.1. Cifras absolutas de población y porcentajes de variación (1981-1996).**

Tal y como se muestra en el gráfico siguiente (*Gráfico 20 Evolución de la población y niveles de producción, As Pontes. (1971-2013)*) As Pontes contaba en el año 1981 con 11.158 habitantes para crecer hasta los 13.717 en el año 1990, es decir, un aumento aproximado del 36% de la población. De cualquier forma, dicho crecimiento vendría parcialmente explicado por un cambio de tipo político-administrativo. El 8 de julio de 1982, la Xunta de Galicia decretó la segregación de las parroquias de Bermui, Espiñaredo, San Pedro de Eume, Ribadeume, A Faeira, Goente y San Xoán de Seixo del vecino ayuntamiento de A Capela para pasar a forma parte del ayuntamiento de As Pontes. Se estima que el conjunto de dichas parroquias registraba, por aquel entonces, aproximadamente 1.300 habitantes. Por lo tanto, sin tener en cuenta este hecho, el aumento demográfico no habría superado el 10% en el período estudiado.

Cifras que de cualquier forma superan a las registradas en otros ámbitos superiores como Galicia, donde en el mismo período se registra un crecimiento del 2% y una realidad muy distante del declive experimentado en zonas del interior como la provincia de Lugo u Ourense con pérdidas de población del 18% y 26% respectivamente.

**Gráfico 8 Evolución anual de la población y extracción de toneladas de lignito (miles) (1971-2013).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Instituto Nacional de Estadística, [www.ine.es](http://www.ine.es).

Por el contrario, el análisis de la evolución experimentada en el conjunto de la comarca permite hablar de un panorama completamente diferente que lo acerca a la realidad de la Galicia interior y, por tanto, de declive demográfico. Ni siquiera en el período de máxima producción (1980-1991) es posible hablar de un aumento de habitantes. Todos los ayuntamientos que la componen registran porcentajes de evolución de la población claramente negativos, llegando a alcanzar, como en el caso de Muras, pérdidas del 41% de la población.

**Tabla 17 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira y San Sadurniño, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (1970-1991). Frecuencias absolutas y % de variación.**

	1970	1981	1991		Evolución pob. 1981- 1991	Evolución pob. 1970- 1991
As Pontes	8.077	11.158	13.350		19,65	65,28%
A Capela	4.153	3.244	1.741	-	46,33	-58,08%
As Somozas	2.835	2.004	1.682	-	16,07	-40,67%
Mañón	3.447	2.976	2.242	-	24,66	-34,96%
Monfero	4.606	3.587	3.008	-	16,14	-34,69%
Ortigueira	10.167	9.135	9.925		8,65	-2,38%
San Sadurniño	5.073	4.398	3.781	-	14,03	-25,47%
Muras	2.433	2.228	1.437	-	35,50	-40,94%
Xermade	4.435	3.607	3.134	-	13,11	-29,33%
Comarca As Pontes	45.226	42.337	40.300	-	4,81	-10,89%
Comarca As Pontes sin Ortigueira y San Sadurniño	29.986	28.804	26.594	-	7,67	-11,31%
Provincia de Lugo	423.064	405.365	384.365	-	5,18	-9,15%
Provincia de Ourense	441.260	430.159	353.491	-	17,82	-19,89%
Galicia	2.676.403	2.811.912	2.731.669	-	2,85	2,06%

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal de habitantes del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

## 12.2. Cambios en la estructura de la población.

El aumento poblacional experimentado desde el inicio de la construcción del complejo minero hasta el asentamiento definitivo de los trabajadores en los años posteriores al período de construcción sería el factor determinante del cambio. La llegada de un perfil tan característico como es el de trabajadores adultos, casados y en edad de tener hijos acabaría por tener importantes repercusiones en la estructura demográfica local. El presente apartado tiene por objetivo describir con detalle y cuantificar dichos cambios. Con ese fin se han analizado las variables edad, género y ocupación, entre otras; tratando de diferenciar entre los nuevos residentes y los residentes de larga duración. La variable que mejor discrimina entre estos dos grupos sociales es la referente al lugar de nacimiento.

### 12.2.1. Estructura de la población según procedencia.

Con el fin de analizar la estructura demográfica de As Pontes en función de la procedencia de sus habitantes y poder, a su vez, compararlo con otros ámbitos superiores se ha tomado como referencia la variable población según lugar de nacimiento. La Tabla 18 diferencia entre los habitantes nacidos en el propio municipio, los nacidos en un municipio de la misma provincia, en un municipio de la misma Comunidad Autónoma y en otra Comunidad Autónoma diferente al lugar de residencia.

En primer lugar, es importante destacar el mayor peso de la población nacida en el mismo municipio en el conjunto de Galicia y de la comarca natural de As Pontes en comparación con la media española, con porcentajes superiores al 60% en cualquiera de los años analizados. Este hecho conduce a pensar que la movilidad geográfica en Galicia es claramente inferior que lo registrado en el conjunto de España.

En este contexto, la estructura de As Pontes se aleja de la norma habitual en Galicia y comarca y se acerca a lo sucedido en el conjunto de España. Aproximadamente un 51% de la población había nacido en el ayuntamiento a la altura de 1991, lo que a su vez explicaría la importancia que los flujos migratorios han tenido en el crecimiento demográfico experimentado hasta ese año. Cifras además que no variarían en exceso hasta el año 2011.

En concreto, el crecimiento poblacional se habría debido a la llegada de población procedente de otros ayuntamientos, principalmente de Galicia. El porcentaje de población nacida en otros ayuntamientos gallegos se eleva al 40% en el año 1991 (25% de la misma provincia y 15% de otra provincia gallega). Cifras que contrastan con el 25% registrado en el resto de ámbitos estudiados. Según el historiador local Enrique Rivera Rouca (1990), los trabajadores de ENDESA procedían en gran parte del propio Ayuntamiento de As Pontes, *“muchos de León y otras provincias”; “333 de A Capela, 189 de Xermade, 76 de As Somozas, 50 de Ortigueira, 35 de Muras, 14 de Ourel y 9 de Mañón. Aparte son 541 del resto de la provincia de La Coruña y 227 de la de Lugo (la mayoría Villabeses)”*.

Mención aparte merece la población nacida fuera de la Comunidad Autónoma de Galicia. A pesar de tratarse de un colectivo mucho menor en términos cuantitativos (947 en el año 1991), su peso en la estructura demográfica (7% sobre el total de población) es mucho mayor que lo registrado en Galicia y comarca, donde en ese mismo año representaba alrededor del 3%. Diferencia que, de cualquier forma, tendería a desaparecer con el paso del tiempo ya que, en el año 2011, el porcentaje de nacidos en otras CC.AA. en As Pontes, Galicia y Comarca son similares. Previsiblemente por el retorno de habitantes de otras CC.AA. a sus lugares de origen a partir del cierre de la mina. Por último, es importante destacar el menor porcentaje de población nacida en el

extranjero en todos los años analizados y en comparación con los otros ámbitos de estudio, especialmente en comparación con España.

*La Tabla 19 Población residente en As Pontes según CC.AA. De nacimiento y momento de llegada. (1991) Frecuencias absolutas y % muestra* con más detalle la Comunidad Autónoma de procedencia de los nuevos residentes. En ella, además, se diferencia entre los que llegaron durante los años 80 y los que lo hicieron con anterioridad, muchos de ellos, previsiblemente, o bien durante los años 70, o bien durante el primer boom que tuvo lugar en la década de los 40-50. Como se puede observar, Galicia es la comunidad autónoma de nacimiento para más del 80% de la población en cualquiera de las categorías analizadas. Le siguen en orden de importancia Castilla León y Asturias, regiones ambas con gran tradición minera en España.



**Tabla 18 Población según lugar de nacimiento en As Pontes, Comarca de As Pontes (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño), Galicia y España (1991-2011). Frecuencias absolutas y % sobre el total.**

		As Pontes		Comarca*		Galicia		España	
		Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total
1991	Mismo municipio	6.940	51,99	29.037	72,05	1.852.314	67,81	20.226.774	52,03
	Distinto municipio de la misma provincia	3.285	24,61	6.352	15,76	529.558	19,39	9.098.446	23,41
	Distinta provincia de la misma comunidad	1.999	14,97	2.855	7,08	163.238	5,98	1.480.153	3,81
	Otra comunidad	947	7,09	1.246	3,09	106.104	3,88	7.220.918	18,58
	Nacido en el extranjero	179	1,34	810	2,01	80.455	2,95	845.977	2,18
	<b>TOTAL</b>	<b>13.350</b>		<b>40.300</b>		<b>2.731.669</b>		<b>38.872.268</b>	
2001	Mismo municipio	6.171	51,01	23.907	69,41	1.695.355	62,89	19.809.314	48,50
	Distinto municipio de la misma provincia	3.077	25,44	6.078	17,65	591.569	21,94	10.216.696	25,01
	Distinta provincia de la misma comunidad	1.947	16,09	2.709	7,86	172.017	6,38	1.545.633	3,78
	Otra comunidad	712	5,89	1.015	2,95	122.825	4,56	7.103.527	17,39
	Nacido en el extranjero	190	1,57	735	2,13	114.114	4,23	2.172.201	5,32
	<b>Total</b>	<b>12.097</b>		<b>34.444</b>		<b>2.695.880</b>		<b>40.847.371</b>	
2011	Mismo municipio	5.890	53,45	6.450	62,41	1.569.145	56,86	21.207.260	45,53
	Distinto municipio de la misma provincia	2.100	19,06	2.010	19,45	674.535	24,44	11.071.145	23,77
	Distinta provincia de la misma comunidad	2.030	18,42	880	8,51	189.135	6,85	1.677.155	3,60
	Otra comunidad	595	5,40	475	4,60	148.745	5,39	6.969.980	14,97
	Nacido en el extranjero	395	3,58	520	5,03	178.325	6,46	5.649.185	12,13
	<b>Total</b>	<b>11.020</b>		<b>10.335</b>		<b>2.759.890</b>		<b>46.574.725</b>	

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del Censo de Población y Vivienda de 1991, 2001, 2011 del Instituto Nacional de Estadística ([www.ine.es](http://www.ine.es))

\* Los datos referidos a la comarca para el año 2011 se refieren a la población ocupada mayor de 16 años.

**Tabla 19 Población residente en As Pontes según CC.AA. De nacimiento y momento de llegada. (1991) Frecuencias absolutas y %**

CC.AA. de nacimiento	Han llegado durante los 80		No han cambiado de residencia en los 10 años anteriores a 1991		TOTAL	
	Frecuencia	%	Frecuencia	%	Frecuencia	%
Galicia	1.907	87,04	3.377	80,04	5.284	82,43
Castilla y León	35	1,60	329	7,80	364	5,68
Asturias (Principado de)	85	3,88	149	3,53	234	3,65
En el extranjero	56	2,56	123	2,92	179	2,79
Andalucía	18	0,82	73	1,73	91	1,42
Madrid (Comunidad de)	21	0,96	32	0,76	53	0,83
Cataluña	6	0,27	31	0,73	37	0,58
Castilla-La Mancha	9	0,41	24	0,57	33	0,51
Cantabria	15	0,68	9	0,21	24	0,37
Extremadura	6	0,27	17	0,40	23	0,36
Aragón	6	0,27	12	0,28	18	0,28
Murcia (Región de)	4	0,18	14	0,33	18	0,28
Canarias	6	0,27	11	0,26	17	0,27
País Vasco	7	0,32	9	0,21	16	0,25
Rioja (La)	8	0,37	2	0,05	10	0,16
Melilla	0	0,00	4	0,09	4	0,06
Comunidad Valenciana	1	0,05	2	0,05	3	0,05
Baleares (Illes)	0	0,00	1	0,02	1	0,02
Navarra (Comunidad Foral de)	1	0,05	0	0,00	1	0,02
Total otra CC.AA. diferente a Galicia	284	12,96	842	19,96	1.126	17,57
<b>TOTAL</b>	<b>2.191</b>		<b>4.219</b>		<b>6.410</b>	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística ([www.ine.es](http://www.ine.es)) del año 1991.

### 12.2.2. Estructura de población según sexo.

La siguiente tabla muestra el porcentaje de hombres y mujeres durante el período de mayor producción y población (año 1991). Como se puede observar, la estructura de As Pontes (total residentes) se encuentra ligeramente más masculinizada que la media gallega o española, con un porcentaje de hombres superior al 50%. La distribución que presentan los nuevos residentes registra unos porcentajes de población femenina ligeramente superiores que lo acercan a la media española. Así, los flujos inmigratorios habría contribuido, aunque levemente, a una mayor feminización de la estructura demográfica de As Pontes; hecho que a su vez confirmaría que los trabajadores que llegan para trabajar en la mina (previsiblemente hombres) lo hacen en su mayoría acompañados por sus cónyuges.

**Tabla 20 Población según sexo en As Pontes, nuevos residentes, Comarca, Galicia y España. (1991) Frecuencia y % sobre el total.**

		Varón	Mujer	Total
As Pontes	Frecuencia	6.732	6.618	13.350
	% sobre total	50,43	49,57	
Resto de As Pontes	Frecuencia	5.543	5.400	10.943
	% sobre total	50,65	49,35	
Nuevos residentes	Frecuencia	1.189	1.218	2.407
	% sobre total	49,40	50,60	
Comarca	Frecuencia	19.984	20.227	40.211
	% sobre total	49,70	50,30	
España	Frecuencia	19.036.446	19.835.822	38.872.268
	% sobre total	48,97	51,03	
Galicia	Frecuencia	1.317.899	1.413.770	2.731.669
	% sobre total	48,25	51,75	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Censo de población y vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

### 12.2.3. Estructura de la población según edad.

El *Gráfico 9* muestra la distribución de la población de As Pontes en función de grupos de edad quinquenales en el año 1991, es decir, un año después de haber alcanzado el mayor registro de población residente. Para un análisis en mayor profundidad se ha incluido información sobre la comarca natural de As Pontes, Galicia y España.

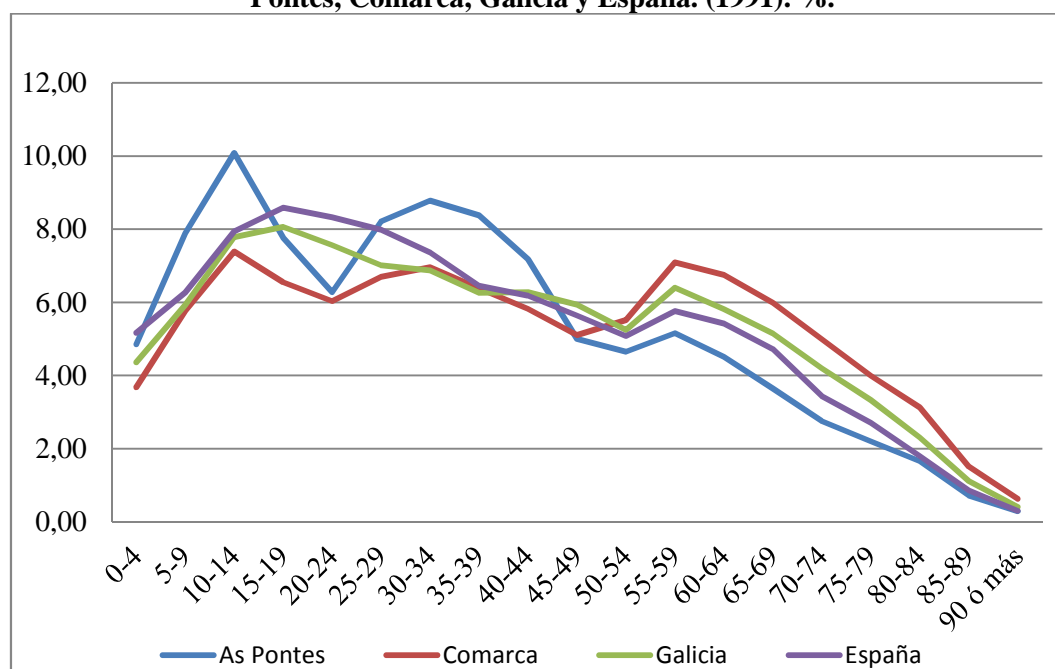
El primer dato que salta a la vista es el alto porcentaje de población concentrada en el tramo de población joven, de 5 a 19 años y, muy especialmente, el tramo de 10 a 14, cuyo porcentaje sobre el total de la población se acerca al 8%, más de dos puntos superiores al de los otros ámbitos estudiados. En segundo lugar, le sigue el alto porcentaje de población joven adulta entre 25 y 39 años, especialmente el tramo quinquenal de 25 a 29 años, que representa en torno al 9% del total poblacional. Se trataría, por lo tanto, de una estructura ancheada en los tramos de población joven adulta en edad de trabajar y de tener hijos lo que, a su vez, explicaría una suerte de

rejuvenecimiento por la alta tasa de natalidad resultante. Por el contrario, la comarca, la realidad más cercana geográficamente, presentaría una estructura completamente opuesta, con un mayor peso de los tramos de edad más avanzados en comparación con España e, incluso, Galicia.

*“Que a xente viña chegando, matrimonios novos, con bastante cativos non, que viñan xa nos 80 [C. Si, iso de ter un fillo non, tiñan a maioría dous ou tres irmáns] Eu recordo que o tope de cativos na Pardo Bazán foi no 82, foi cando chegaron a haber 800 cativos que se mantiveron uns anos e despois foron baixando. Pero aí no 82 foi cando”* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 39-43.

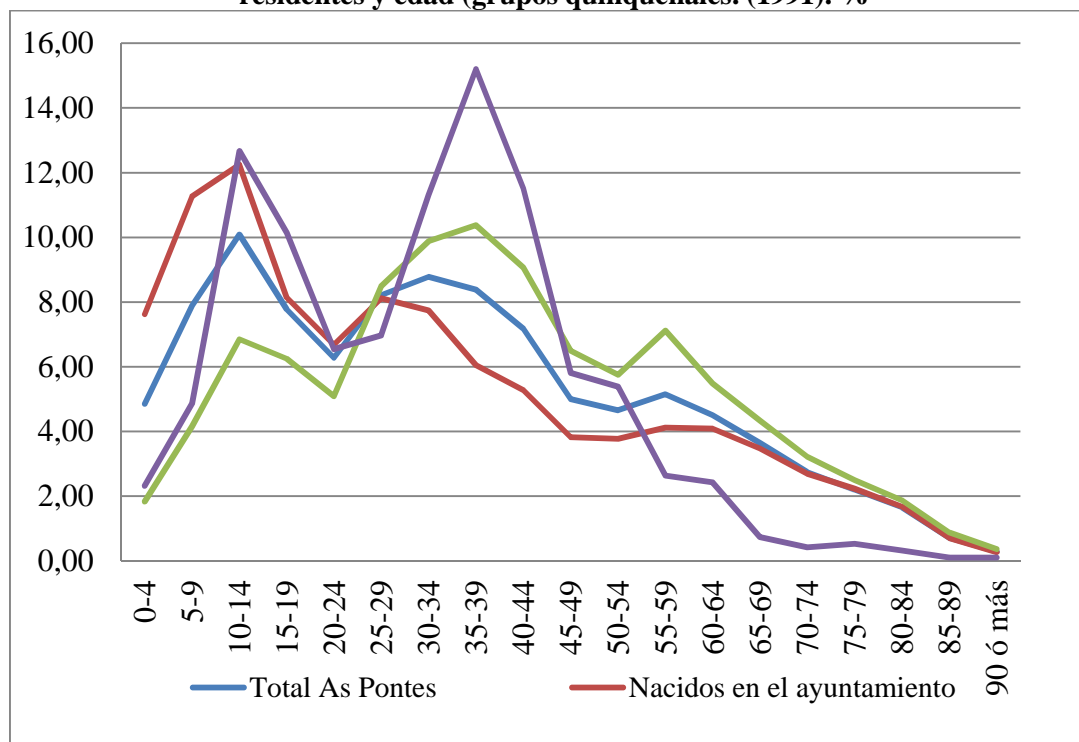
El *Gráfico 10* muestra que los flujos migratorios podrían explicar parte de ese rejuvenecimiento. La estructura de edad de la población nacida fuera de As Pontes es mucho más abultada en los tramos de edad adulta joven e infantil, especialmente con relación a los nacidos en otra Comunidad Autónoma distinta a Galicia, donde el peso del grupo de edad de 35 a 39 (15%) llega a triplicar a los nacidos en el ayuntamiento. Lo mismo sucede con relación a la población infantil, con porcentajes de hasta el 13% en grupos como el de 10 a 14 años, tres puntos más alto que la media municipal. Datos que a su vez hacen notar que se trataba de flujos migratorios de tipo familiar, es decir, trabajadores que ya habían formado un núcleo familiar antes de su llegada a As Pontes o que lo había hecho una vez asentados.

**Gráfico 9 Estructura de edades de la población según grupos quinquenales de edad en As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991). %.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda.

**Gráfico 10 Estructura de edades de la población según el lugar de nacimiento de los residentes y edad (grupos quinquenales. (1991). %**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda.

#### 12.2.4. Estructura de la población según su relación con la actividad.

La tabla siguiente muestra la distribución de la población en As Pontes y demás ámbitos superiores según la relación preferente con la actividad en el año 1991. En primer lugar, y en comparación con la estructura ocupacional estimada para el año 1970, el porcentaje de población activa no experimenta grandes cambios, situándose en el 35%, cinco puntos inferiores que la media española en ese mismo año. Esta circunstancia no estaría explicada por el peso de los jubilados, que de hecho sólo representan el 11% del total frente al 17% y el 14% a nivel gallego y español, dando cuenta de una estructura relativamente joven, como se apuntó anteriormente. Sí habría tenido más que ver, por el contrario, con una menor incorporación de la mujer al mercado laboral local a juzgar por la relativa importancia de la población dedicada a las tareas del hogar (19%). Circunstancia que advierte de una menor presión sobre el mercado laboral que en el resto de los ámbitos estudiados.

Aunque la tasa de paro será analizada en apartados posteriores, baste decir aquí que la importancia de los parados sobre el total de la población es ligeramente inferior en As Pontes y comarca a lo registrado a nivel gallego o español lo que de alguna manera muestra cuales eran las posibilidades de empleo en toda la comarca en el año 1991, año de máxima producción. Si bien es cierto que, en lo que se refiere a la comarca en su

conjunto, el declive demográfico experimentado en el decenio 1980-1990 (-30%) explicaría también una menor presión sobre el mercado laboral.

Por otro lado, dos datos merecen la pena ser destacados en comparación con los ámbitos superiores de estudio, a saber:

1) En consonancia con lo dicho en el apartado sobre la estructura de edades, el número de “estudiantes, escolares y preescolares” es porcentualmente mayor que en el resto de ámbitos estudiados alcanzando casi el 30% del total poblacional. Diferencia que resulta mayor al compararlo con la media comarcal donde apenas representa el 20%.

2) El peso comparativamente más alto de la población dedicada a las labores del hogar, que asciende a 2.553 personas, es decir, el 19% del total poblacional, cifra mucho más alta que el 16% registrado a nivel español, 15% a nivel gallego y 14% a nivel comarcal.

**Tabla 21 Estructura de población según relación preferente con la actividad. As Pontes, Comarca (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño), Galicia y España. (1991). Frecuencia absolutas y % sobre el total.**

	As Pontes		Comarca		Galicia		España	
	Frecuencia	% sobre el total	Frecuencia	% sobre el total	Frecuencia	% sobre el total	Frecuencia	% sobre el total
Ocupados	4.077	30,58	13.731	34,15	900.444	33,13	12.441.741	32,22
Parados	641	4,81	1.803	4,48	178.217	6,56	2.975.702	7,71
Estudiante, escolar o preescolar	3.890	29,18	8.388	20,86	640.802	23,57	9.556.841	24,75
Incapacitado permanente para trabajar	53	0,40	183	0,46	16.590	0,61	224.941	0,58
Jubilado (percibiendo una pensión de jubilación o invalidez)	1.300	9,75	8.396	20,88	394.022	14,50	4.088.487	10,59
Percibiendo una pensión distinta de jubilación o invalidez	323	2,42	961	2,39	94.235	3,47	1.439.560	3,73
Labores del hogar (no remuneradas)	2.553	19,15	5.499	13,68	399.836	14,71	6.434.461	16,66
Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas,...)	443	3,32	1.117	2,78	82.129	3,02	1.249.760	3,24
Cumpliendo el servicio militar	52	0,39	133	0,33	12.043	0,44	206.504	0,53
Total población activa	4.718	35,39	15.534	38,63	1.078.661	39,68	15.417.443	39,92
Total población	13.332		40.211		2.718.318		38.617.997	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Con relación al posible impacto de los flujos migratorios, la siguiente tabla muestra cómo es la relación entre actividad y lugar de nacimiento. En este sentido, merece la pena destacar, en primer lugar, la mayor actividad laboral entre los nacidos en ayuntamientos de otras CC.AA. diferentes de Galicia. El 46% de este sector de población se encontraría trabajando o en disposición de hacerlo en el año 1991, 10 puntos superior a la media municipal e, incluso, 5 puntos superior a la media española. Su presencia, por lo tanto, habría contribuido a un aumento de la tasa de actividad. No obstante, debe recordarse que su importancia cuantitativa es menor, ya que sólo representan el 9% de la población total.

Mención aparte merece la población procedente de otros ayuntamientos de Galicia, de gran importancia numérica sobre el total (40%). Su estructura ocupacional presenta una serie de particularidades con relación a la media municipal. A pesar de registrar una tasa de actividad relativamente alta en el contexto municipal (38%), llama la atención la importancia de la población dedicada a las tareas del hogar, previsiblemente amas de casa. Estas representan el 25% del total, frente al 17% y 15% de los nacidos en otras CC.AA. y en el propio municipio, dando cuenta de una menor incorporación al mercado laboral. A este tenor, también es ligeramente superior el peso de la población jubilada (12%). Circunstancias ambas que permiten hablar de una estructura más tradicional en términos sociológicos y menos joven. Cabe recordar que la población nacida en otros ayuntamientos de Galicia se trata, previsiblemente, de gente procedente de ayuntamientos próximo a As Pontes y, por tanto, de ámbitos eminentemente rurales.



**Tabla 22 Estructura de población según lugar de nacimiento. As Pontes. (1991) Frecuencias absolutas y %.**

Relación lugar de nacimiento y residencia	Mismo municipio		Distinto municipio de Galicia		Otra comunidad		Nacido en el extranjero		Total	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Ocupados	1.887	27,19	1.778	33,74	369	39,13	43	24,02	4.077	30,58
Parados buscando el primer empleo	116	1,67	84	1,59	32	3,39	5	2,79	237	1,78
Parados que han trabajado antes	189	2,72	176	3,34	35	3,71	4	2,23	404	3,03
Total parados	305	4,39	260	4,93	67	7,10	9	5,03	641	4,81
Total población activa	2.192	31,59	2.038	38,67	436	46,24	52	29,05	4.718	35,39
Estudiante, escolar o preescolar	2.504	36,08	1.007	19,11	295	31,28	84	46,93	3.890	29,18
Incapacitado permanente para trabajar	35	0,50	15	0,28	3	0,32	0	0,00	53	0,40
Jubilado (percibiendo una pensión de jubilación o invalidez)	655	9,44	607	11,52	21	2,23	17	9,50	1.300	9,75
Percibiendo una pensión distinta de jubilación o invalidez	151	2,18	160	3,04	7	0,74	5	2,79	323	2,42
Labores del hogar (no remuneradas)	1.009	14,54	1.359	25,79	168	17,82	17	9,50	2.553	19,15
Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas,...)	362	5,22	69	1,31	10	1,06	2	1,12	443	3,32
Cumpliendo el servicio militar	32	0,46	15	0,28	3	0,32	2	1,12	52	0,39
Total	6.940		5.270		943		179		13.332	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

#### **12.2.5. Estructura de la población según rama de actividad.**

La tabla siguiente muestra la evolución de la población ocupada mayor de 16 años desde el año 1970 hasta el año 2011.

Tal y como se puede observar, As Pontes registra, sistemáticamente, un mayor porcentaje de población ocupada en el sector industrial y de la construcción alcanzando la máxima cota en el año 1991, 67,70% sobre el total de ocupados, más del doble de la media española. A pesar de su menor importancia en décadas posteriores, la diferencia con relación a los restantes ámbitos de estudio se mantiene. Así, en el año 2011, la población empleada en la industria era del 38% frente al 21% y al 24% de España y Galicia respectivamente.

A pesar del crecimiento experimentado en el sector servicios entre 2001 y 2011, su peso relativo es claramente inferior en todo el período estudiado y en comparación con los restantes ámbitos.

Cabe destacar también el sector primario. Su evolución en comparación con los restantes ámbitos muestra un drástico decrecimiento desde el año 1970. Destaca además la enorme diferencia registrada en el año 1991. Sólo el 6% estaba empleado en el sector primario frente al 42% en la comarca o el 26% a nivel gallego. Cifra que pone de manifiesto una enorme distancia socio-productiva del núcleo urbano de As Pontes con relación al resto de la región. Aunque dicha diferencia se habría de reducir en décadas posteriores, ésta todavía se mantiene en el año 2011.

**Tabla 23 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad. Comarca (Incluyendo San Sadurni y Ortigueira), Galicia y España. (1970-1991) Frecuencias absolutas y %. As Pontes,**

	As Pontes					
	1970		1981		1991	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Sector primario	751	27,20	444	12,57	265	6,49
Industria y construcción	1.233	44,66	2.391	67,70	2.583	63,26
Sector servicios	777	28,14	697	19,73	1.235	30,25
Total	2.761		3.532		4.083	
	Comarca					
	1970		1981		1991	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Sector primario					4.887	42,19
Industria y construcción					3.039	26,24
Sector servicios					3.657	31,57
Total					11.583	
	Galicia					
	1970		1981		1991	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Sector primario				42,28	212.327	23,70
Industria y construcción				26,09	280.033	31,26
Sector servicios				31,63	403.502	45,04
Total					895.862	
	España					
	1970		1981		1991	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Sector primario	2.958.726	28,09	1.686.080	15,72	1.184.023	10,10
Industria y construcción	3.232.263	30,68	3.901.375	36,38	3.528.623	30,10
Sector servicios	4.342.877	41,23	5.137.125	47,90	7.010.354	59,80
Total	10.533.866		10.724.580		11.723.000	

**Fuente:** Elaboración propia a partir del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística de 1970, 1981, 1991, 2011 y 2011)<sup>60</sup>.

La siguiente tabla muestra con más detalle cuál era en el año 1991 la estructura ocupacional. Se trata, en concreto, de la clasificación de la población en función del grupo profesional. En esta es posible distinguir, a su vez, entre el peso en términos de población activa y total. Dicha distinción pone de manifiesto, en primer lugar, la

<sup>60</sup> Los datos sobre la ocupación por ramas de actividad por ayuntamientos para el año 1970 no están disponibles para ayuntamientos de menos de 10.000. Los datos referidos a As Pontes para ese año son el resultado de las estimaciones realizadas en apartados anteriores. En el momento de finalizar la tesis se estaba en espera de datos más desagregados por parte del INE, por lo que se recurrió al trabajo realizado por Ferreiro Redondo (1988) "As Pontes en tres tiempos", Carmio'88, As Pontes. En concreto la distribución a nivel gallego y local para el año 1981, con el inconveniente de que el autor no diferenció entre porcentajes y frecuencias para Galicia, por lo que sólo se incluyen los porcentajes para ese año. El resto de la información se ha obtenido o bien a partir del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística (ine.es) o bien a partir de las estimaciones realizadas por el Instituto Galego de Estadística (ige.eu) a partir del primero

diferencia entre el peso del sector primario (“Agricultura y ganadería”) en términos de actividad y en términos sociales. El porcentaje de población activa en dicho sector era del 6% en el año 1991, frente al 33% en la comarca, el 20% en Galicia e inferior incluso a lo registrado a nivel español (10%). Sin embargo, su importancia social sería mucho mayor a juzgar por el número de personas totales asignadas a este sector y que previsiblemente se encontraban jubiladas. Un total de 860 personas, aproximadamente el 15% del total. Cifras estas que lo acercan al peso del sector en Galicia, con un porcentaje del 20% para ese mismo año.

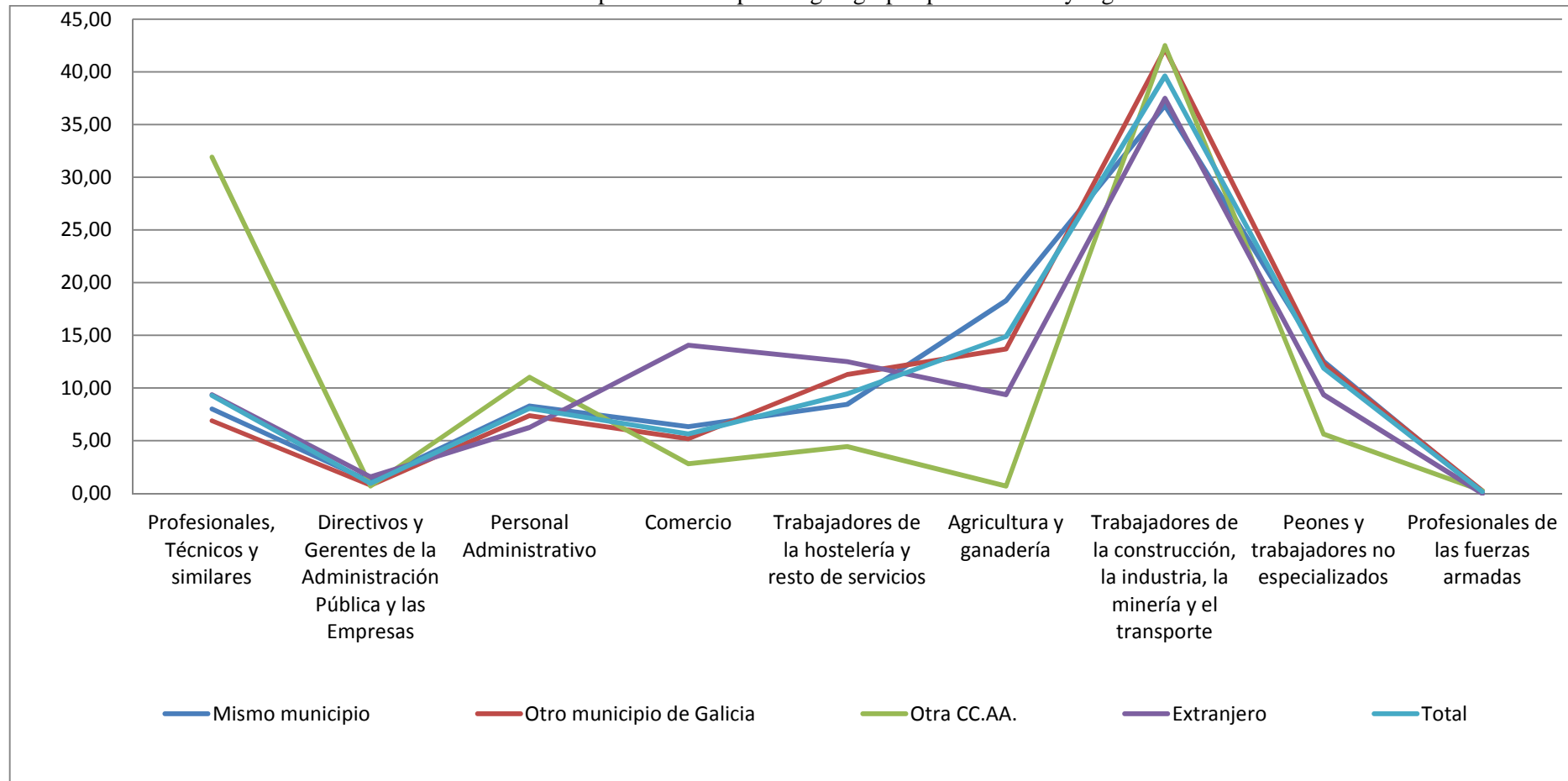
De cualquier forma, la estructura ocupacional de As Pontes en el año 1991 presenta una fuerte concentración alrededor de un perfil muy concreto, como es el de trabajadores especializados en la industria, construcción, minería y transporte que representa el 43% del total frente al 30%, 28% y 27% a nivel comarcal, gallego y español, respectivamente.

**Tabla 24 Población según grupo profesional. As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991) Totales, activos y porcentaje de activos sobre el total.**

Grupo profesional	As Pontes				Comarca				Galicia				España			
	Total		Activos		Total		Activos		Total		Activos		Total		Activos	
	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
Profesionales, Técnicos y similares	538	9,30	519	11,58	942	4,05	878	5,90	113.481	8,04	102.790	10,12	2.048.713	11,03	1.886.619	13,04
Directivos y Gerentes de la Administración Pública y las Empresas	55	0,95	49	1,09	99	0,43	86	0,58	13.241	0,94	11.658	1,15	280.726	1,51	236.354	1,63
Personal Administrativo	467	8,08	421	9,40	939	4,03	819	5,51	110.742	7,85	97.553	9,60	2.307.400	12,42	2.011.953	13,90
Comercio	327	5,66	277	6,18	970	4,17	799	5,37	121.247	8,59	104.626	10,30	1.970.490	10,61	1.704.237	11,78
Trabajadores de la hostelería y resto de servicios	547	9,46	464	10,35	1.458	6,26	1.217	8,18	136.633	9,69	109.897	10,82	2.229.888	12,00	1.771.058	12,24
Agricultura y ganadería	860	14,87	268	5,98	11.672	50,14	5.017	33,72	435.491	30,87	206.983	20,38	1.861.907	10,02	914.989	6,32
Trabajadores de la construcción, la industria, la minería y el transporte	2.290	39,61	1.966	43,87	5.304	22,78	4.548	30,57	351.957	24,95	287.842	28,34	5.170.240	27,83	4.045.894	27,96
Peones y trabajadores no especializados	688	11,90	510	11,38	1.826	7,84	1.466	9,85	114.601	8,12	86.070	8,47	2.538.974	13,67	1.788.283	12,36
Profesionales de las fuerzas armadas	10	0,17	7	0,16	71	0,30	47	0,32	13.309	0,94	8.427	0,83	168.488	0,91	112.760	0,78
Total	5.782		4.481		23.281		14.877		1.410.702		1.015.846		18.576.826		14.472.147	

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística (www.ine.es) de 1991

**Gráfico 11** Distribución de la población ocupada según grupos profesionales y lugar de nacimiento.



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

#### **12.2.6. Según nivel de estudios.**

Como se muestra en la *Tabla 25*, el nivel de estudios en As Pontes es comparativamente mayor que en el conjunto de la comarca y Galicia y muy próximo al registrado en el conjunto de España. Tomando como referencia el porcentaje de población con nivel de estudios de primer grado o inferior, es decir, analfabetos, personas sin estudios o con estudios primarios; As Pontes registra, en el año 1991, un 60%, frente al 73, 65 y 58 a nivel comarcal, gallego y español, respectivamente. Dicho de otra forma, el 40% de la población de As Pontes en ese año contaba con estudios de segundo o tercer grado. Este hecho se debe, fundamentalmente, al alto porcentaje de población con estudios de segundo grado, es decir, formación profesional I /Formación profesional II /BUP y COU, y otras enseñanzas de 2º grado. Por el contrario, el porcentaje de población con estudios de tercer grado (universitarios) es ligeramente inferior que a nivel gallego y español, superando sólo lo registrado a nivel comarcal.

El *Gráfico 12* y la *Tabla 26* muestra la diferencia en el nivel de estudios según el lugar de nacimiento. Como se puede observar, los nacidos en otras Comunidades Autónomas españolas y en el extranjero, registran un mayor nivel de estudios a juzgar por los altos porcentajes acumulados en el segundo y tercer nivel. De cualquier forma, hay que tener en cuenta su menor importancia numérica, pues entre ambos alcanzan escasamente el 10% de la población. En cualquier caso, su llegada y asentamiento habría sido un factor explicativo del mayor nivel de estudios en ayuntamiento en comparación con otros ámbitos comparados.

**Tabla 25 Nivel de estudios segundo grados en As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991, 2001, 2011) Fr., porcentajes y porcentaje acumulado.**

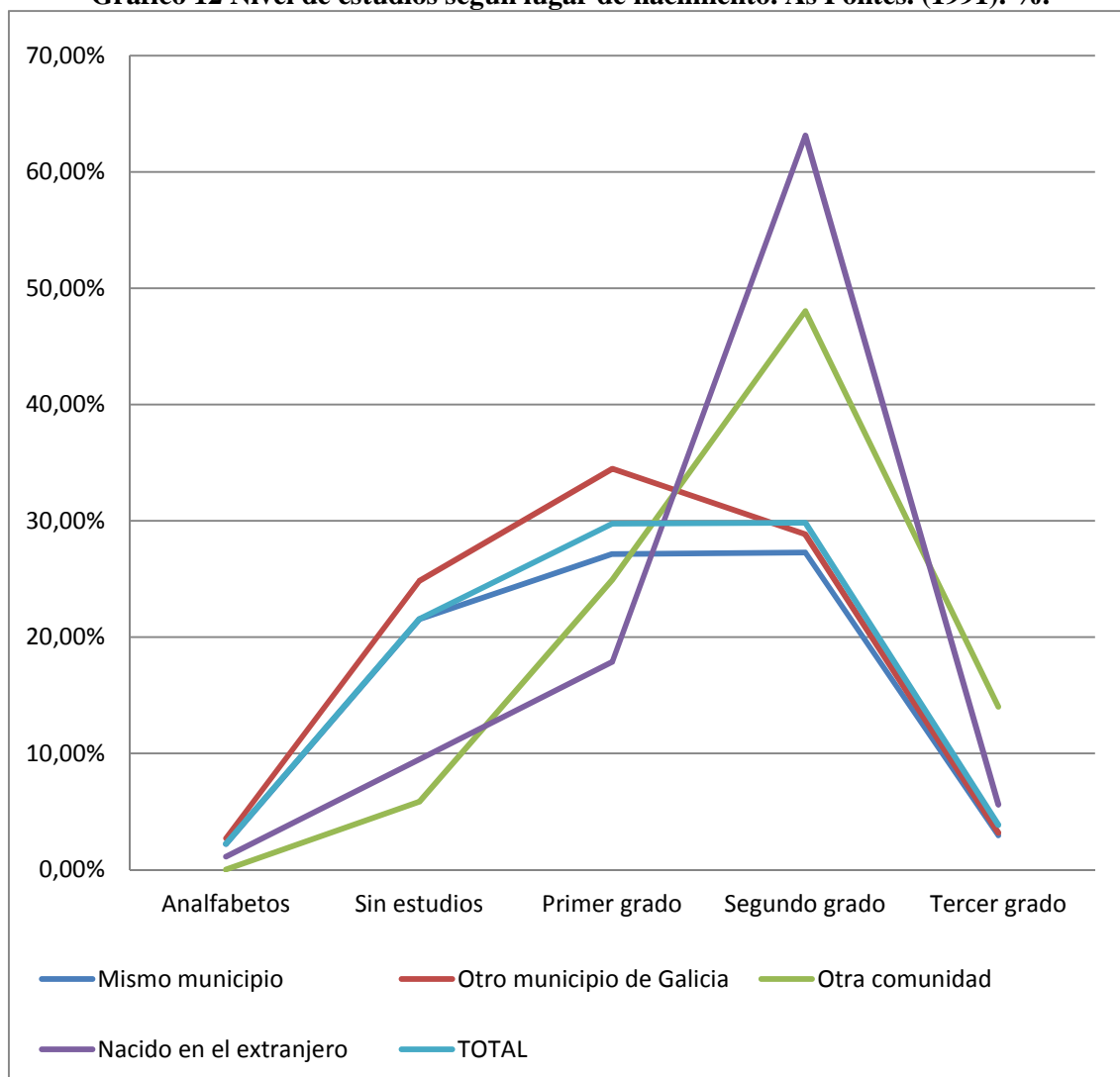
Nivel de estudios	As Pontes			Comarca			Galicia			España		
	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.
1991												
Analfabetos	299	2,57		1.532	4,21		73.496	3,01		1.091.897	3,19	
Sin estudios	2.874	24,71	27,28	15.180	41,69	45,90	710.600	29,15	32,16	7.367.266	21,56	24,75
Primer grado	3.967	34,11	61,39	10.130	27,82	73,72	813.758	33,38	65,54	11.658.448	34,11	58,86
Segundo grado	3.978	34,20	95,59	8.561	23,51	97,23	715.101	29,33	94,88	11.717.753	34,29	93,15
Tercer grado	513	4,41	100,00	1.008	2,77	100,00	124.848	5,12	100,00	2.340.942	6,85	100,00
Total	11.631	100,00		36.411	100,00		2.437.803	100,00		3.4176.306	100,00	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es) <sup>61</sup>.

<sup>61</sup> Es el más alto grado de enseñanza que una persona ha obtenido en el sistema educativo del país donde ha realizado sus estudios. A efectos censales se obtendrá el nivel de instrucción a partir del hecho de haber terminado y aprobado todos los cursos de un determinado nivel y, poder obtener, por tanto, el título o diploma correspondiente. Los datos se recogerán para todas las personas de 10 años o más el 1 de marzo de 1991. Como una de las medidas del sistema de protección del secreto estadístico que se han aplicado, para los municipios de tamaño inferior a 5.001 habitantes no se difunde el nivel de estudios detallado. Se puede consultar el nivel de estudios agregado. Enseñanza preescolar/ Primer grado, EGB (Cursos 1 a 5)/Educación especial/EGB (Cursos 6 a 8) /Segundo grado /Formación profesional I /Formación profesional II /BUP y COU/ Otras enseñanzas de 2º grado / Tercer grado / Estudios de archit. e Ing. Técnica /Otras escuelas universitarias /Facultades o colegios universitarios/ Escuelas técnicas superiores/ Doctorado /Posgrado



**Gráfico 12 Nivel de estudios según lugar de nacimiento. As Pontes. (1991). %.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

**Tabla 26 Nivel de estudios (grados) según lugar de nacimiento. Frecuencias absolutas, % y % acumulado (1991).**

Nivel de estudios (grados)	Mismo municipio			Otro municipio de Galicia			Otra comunidad			Nacido en el extranjero			Total		
	Fr.	%	acumul.	Fr.	%	acumul.	Fr.	%	acumul.	Fr.	%	acumul.	Fr.	%	acumul.
Analfabetos	154	2,22		143	2,71		0	0,00		2	1,12		299	2,24	
Sin estudios	1.494	21,53	23,75	1.308	24,82	27,53	55	5,83	5,83	17	9,50	10,61	2.874	21,56	51,31
Primer grado	1.884	27,15	50,89	1.816	34,46	61,99	235	24,92	30,75	32	17,88	28,49	3.967	29,76	53,56
Segundo grado	1.893	27,28	78,17	1.519	28,82	90,82	453	48,04	78,79	113	63,13	91,62	3.978	29,84	83,39
Tercer grado	204	2,94	81,11	167	3,17	93,98	132	14,00	92,79	10	5,59	97,21	513	3,85	87,24
Menores de 10 años	1.311	18,89	100,00	317	6,02	100,00	68	7,21	100,00	5	2,79	100,00	1.701	12,76	100,00
TOTAL	6.940			5270			943			179			13.332		

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es) <sup>62</sup>.

<sup>62</sup> Es el más alto grado de enseñanza que una persona ha obtenido en el sistema educativo del país donde ha realizado sus estudios. A efectos censales se obtendrá el nivel de instrucción a partir del hecho de haber terminado y aprobado todos los cursos de un determinado nivel y, poder obtener, por tanto, el título o diploma correspondiente. Los datos se recogerán para todas las personas de 10 años o más el 1 de marzo de 1991. Como una de las medidas del sistema de protección del secreto estadístico que se han aplicado, para los municipios de tamaño inferior a 5.001 habitantes no se difunde el nivel de estudios detallado. Se puede consultar el nivel de estudios agregado. Enseñanza preescolar/ Primer grado, EGB (Cursos 1 a 5)/Educación especial/EGB (Cursos 6 a 8) /Segundo grado /Formación profesional I /Formación profesional II /BUP y COU/ Otras enseñanzas de 2º grado /Tercer grado /Estudios de archit. e Ing. Técnica /Otras escuelas universitarias /Facultades o colegios universitarios/ Escuelas técnicas superiores/ Doctorado /Posgrado

### 12.3. Insuficiente oferta socio-educativa y sanitaria.

Tal y como se ha apuntado en el apartado 12.2. *Cambios en la estructura de la población*, el crecimiento demográfico que tiene lugar durante los años posteriores a la construcción del complejo minero, es decir, desde finales de los años 70 hasta principios de los noventa, está principalmente asociado tanto al *boom* de natalidad experimentado como al asentamiento definitivo de las familias de determinados trabajadores. Este hecho no pasará desapercibido en la comunidad, que se verá obligada a incrementar la oferta educativa en un breve período de tiempo.

La siguiente tabla muestra la evolución del número de matrículas en los centros locales de enseñanza general básica y enseñanzas medias. Cabe destacar, en primer lugar, que el número de matriculados en enseñanza general básica y media entre el curso 1975/76 y 1987/88 aumentó un 64% y 229% respectivamente.

**Tabla 27 Matrícula en los centros locales de enseñanza general básica en As Pontes (curso 1975/76-1987/88). Frecuencias absolutas y % de variación.**

Curso	Colegio ENDESA	Colegio Magdalena	Colegio Monte Caxado	Colegio Nebrija	Colegio Sta. María	Colegio Público A Fraga <sup>63</sup>	Total
1975/76	300	555	-	380	374	-	1.609
1976/77	325	542	-	406	366	-	1.639
1977/78	331	521	-	417	345	-	1.614
1978/79	343	483	-	454	443	-	1.723
1979/80	331	501	-	467	564	-	1.863
1980/81	339	539	-	470	567	-	1.915
1981/82	355	546	-	477	617	-	1.995
1982/83	359	536	-	485	660	-	2.040
1983/84	359	783	-	487	694	-	2.323
1984/85	358	688	411	507	500	-	2.464
1985/86	354	603	577	531	516	-	2.581
1986/87	329	615	640	543	493	-	2.620
1987/88	337	610	650	586	450	-	2.633
Variación 1975/1976- 1987/1988 (%)	12,33	9,91	-	54,21	20,32		63,64

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos de Rivera Formoso (1988).

---

<sup>63</sup> El Ceip A Fraga abrió sus puertas en el curso 1988-1989, absorbiendo, en su mayoría, alumnos procedentes de Monte Caxado y residentes en el barrio minero de A Fraga y O Barreiro

**Tabla 28 Matrícula en los centros locales de enseñanzas medias en As Pontes (curso 1962/1963-1987/1988) Frecuencias absolutas y % de variación.**

Curso	Colegio Pardo Bazán	Instituto de Formación Profesional	Instituto de Bachillerato Moncho Valcarce	Total
1962/63	42	-	-	-
1963/64	184	-	-	-
1964/65	232	-	-	-
1965/66	411	-	-	-
1966/67	404	-	-	-
1967/68	457	-	-	-
1968/69	464	-	-	-
1969/70	465	-	-	-
1970/71	473	-	-	-
1971/72	420	-	-	-
1972/73	396	-	-	-
1973/74	291	-	-	-
1974/75	181	-	-	-
1975/76	241	-	-	241
1976/77	285	-	-	285
1977/78	299	-	-	299
1978/79	312	-	-	312
1979/80	319	-	-	319
1980/81	298	148	-	446
1981/82	296	197	-	493
1982/83	305	216	-	521
1983/84	266	213	63	542
1984/85	239	218	133	590
1985/86	235	186	182	603
1986/87	226	206	276	708
1987/88	224	265	305	794
Variación curso 1975/1976-1987/1988 (%)	-7,05	-	-	229,46

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos de Rivera Formoso (1988).

Cinco del total de nueve centros educativos abrieron sus puertas durante los años del boom y posteriores. Tres de ellos de educación general básica, Monte Caxado y A Fraga en la década de los ochenta. Unos años antes, en el curso 1974/75, habría sus puertas el colegio público A Magdalena<sup>64</sup>. Otros dos de enseñanza media, como son el Instituto de Formación Profesional y el Instituto de Bachillerato, inaugurados en el curso 1980/81 y

<sup>64</sup> Es importante subrayar que el crecimiento del número de matrículas, especialmente en el colegio público A Magdalena, se debió, entre otros factores, al cierre de escuelas “unitarias” situadas en las parroquias más rurales del ayuntamiento. En concreto, se trata de la Casa Escola de Barosa, en la parroquia de A Vilabella; Casa-escola de Somede y Casa-Escola de O Freixo. Junto con el Grupo Escolar de As Pontes, conocido en la actualidad como Colexio Santa María fueron financiadas, tal y como se ha descrito en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local.*, por los vecinos emigrados en, en su mayoría, en Cuba.

1983/84, respectivamente. En el apartado 13.5. *Segregación socio-educativa*, se analizará las diferencias, importantes, en cuanto al perfil sociológico mayoritario en cada uno de los centros. El presente apartado se limita a analizar cómo fue vivenciado el “boom educativo” por los actores sociales entrevistados.

***“Había que buscar sitios alternativos”.***

Así, a los problemas relativos a la insuficiente oferta de alojamiento durante los años del boom (1976-1979), tal y como se ha descrito en el apartado 9.2. *Insuficiente oferta de alojamiento y otras infraestructuras básicas*; habría que añadir todo un conjunto de problemas relativos a la insuficiente capacidad de escolarización. Los comentarios de varios de los entrevistados permiten hablar de una clara saturación o, al menos, hasta mediados de los años ochenta, cuando empieza a ampliarse la oferta considerablemente.

*“Pero si que me lembro pois de eso, de non dar feito dentro do que era a natación. Era un turno, outro turno, outro turno. Eh:::, eso en canto ao que che podo dicir eu”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: psicóloga de niños y ex-monitora de natación, líneas 30-32.

*“..Creo que fumos trinta e dúas veces a Santiago e delas en manifestación polo instituto. Era jodido que non tiñamos equipamentos nin tiñamos nada eh...pasaba (0.2) e tuvemos rodeado o pueblo con helicópteros da guardia civil. En Ferrol deron leña. Non, aquilo, foi (0.2) foi fastidiado. O comezo desto foi moi fastidiado.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 87-90.

*“E empezamos a absorver, pois, cantidade de cativos. Chegando Monte Caxado a tres vías. Tres vías desde preescolar ata octavo que había naquel momento. Montón de...”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público, líneas 57-59.

*“Bueno, eu cheguei a ter 36 e fun dos que menos tuven eh. #Había cuarenta# e cuarenta e tantos nalgunha clase. Eu tuven 36. E iso, que había tres vías e cargadas as tres. Despois foi cando crearon a Fraga, e unha das nosas vías foi para alí”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público líneas 258-260.

*“Esta Santa María e A Magdalena. Magdalena estaba super masificado”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público línea 70.

Alguno de los entrevistados habla de la necesidad que por aquel entonces había de habilitar barracones y otras infraestructuras subsidiarias para dar cabida a la ingente cantidad de nuevos alumnos:

*“Si, inicialmente si, nunhos barracóns. Empezaron alí e despois se trasladaron. É dicir, cedéronlles unhas aulas nunhos barracóns e despois xa empezaron na...”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: trabajadora municipal de la biblioteca, líneas 78-79.

*“...yo no sé si conoces, la sede que hoy es la sede del 25 de Julio, o donde estuvieron las amas de casa, que queda en el poblado del Barreiro. Entonces, había unas aulas allí que, la de gente, la de alumnos que había. Había que buscar sitios alternativos para que pudieramos formarnos todos. y de ahí pasé a Monte Caxado”.* Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 500-504.

Dicha masificación podría haber sido la responsable de alguno de los episodios más dramáticos narrados por uno de los residentes, como fue la muerte de una niña debido a la masificación existente en las paradas de autobús escolar.

*“Yo me acuerdo que para cojer el transporte escolar en el poblado de A Magdalena, aquello era increíble de la cantidad de gente que había. Estaba saturado. Además claro, la cativairada toda como que se abalanzada hacia el autobús cuando venía. Y un año, buf, aun me acuerdo, no se me olvida en la vida. Muriera una chica, si, si, claro, como nos apelotonábamos todos para a ver quién subía primero, el conductor no dio maniobrado y se la llevó por delante. Buf. Te pone los pelos de punta”.* Conversación esporádica 5. Reunión familiar, líneas 11-16.

Dicha insuficiencia también se manifestaría en otras infraestructuras como las deportivas o sanitarias:

*“Pois iso tardou en normalizarse, porque levounos tres ou catro anos en que se normalizara todas estas relacións. Que houbera polideportivos, que houbera colegios, porque non había colegio, nin centro de salud. Esto era jodido, estamos nuns anos moi jodidos”.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero. líneas 84-87.

### ***“El médico pasa consulta en las escaleras del ambulatorio”.***

La prensa de la época vendría a constatar este hecho. Según relata una noticia de la Voz de Galicia del 21 de Octubre de 1980, el médico de guardia se vería obligado a pasar *“consulta en las escaleras del ambulatorio”* (Conde Murais, *La Voz de Galicia*, 1980b) lo que provocó la reacción de la corporación municipal, tal y como narra la noticia:

*“La corporación municipal se ocupó ya del asunto y en la localidad se evidenció grave malestar por este incidente. El deterioro de la asistencia sanitaria en Puentes de García Rodríguez es ya antiguo, puesto que incluso carece de un servicio de urgencias, a pesar de que registra suficiente población para que lo tuviera por norma”.*

### ***“Un domingo nos avisaron de que tiñamos que empezar o luns...Eh, poñendo carteles por aí, pola feira, e avisando a xente”.***

Finalmente, dicha saturación y/o insuficiencia podría haber sido determinante en el *modus operandi* de los agentes locales durante esos años. Así, la celeridad con la que se había construido el complejo minero-eléctrico y todas las infraestructuras adyacentes, tal y como se describe en el apartado 7.2. *Características del complejo minero-eléctrico*; así como el boom demográfico experimentado; se vería también reflejado en la rapidez con la que se habían ejecutado ciertas obras en los años posteriores:

*“Eu cheguei aquí no 84, 85. O curso escolar 84/85. Que era cando se iniciou Monte Caxado. Empezamos tarde mal e a rastro. Estuvemos nun periodo de tempo na Magdalena, prestados cunha-, funcionando-, non SEN ALUMNOS EH. Ibamos organizando un pouco aquilo non. Un domingo nos avisaron de que tiñamos que empezar o luns. Un domingo, un día un, que debía ser de outubro. Eh, poñendo carteles por aí, pola feira, e avisando a xente. Foi unha cousa así de improvisando. E empezamos a absorver, pois, cantidade de cativos. Chegando Monte Caxado a ter tres vías. Tres vías desde preescolar ata octavo que había naquel momento. Montón de...”, Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público, líneas 52-59.*

*“Empezamos en setembro con muchas prisas y las cosas a medio hacer. Dos días antes todavía estábamos metiendo sillas y mesas. Se hizo todo corriendo y rápido, pero nos comprometimos con el Concello con que íbamos a empezar el curso el mismo día que el resto de centros y lo hicimos” (EducAspontos, 2013).*

Dicha celeridad pudo también haber estado relacionada con uno de los episodios más aciagos en lo relativo a la construcción de nuevas infraestructuras durante ese año y cuyas consecuencias pudieron haber sido mucho mayores. El 13 de febrero de 1983, después de una intensa nevada, el techo del polideportivo que se acababa de construir se vino abajo, sin llegar a causar daños de importancia debido a que en ese momento no había nadie en su interior.

#### **12.4. Comentarios finales.**

La construcción y puesta en marcha del complejo minero de As Pontes supuso la creación de un total de 3.200 puestos de trabajo en el período de máxima producción. Teniendo en cuenta que aproximadamente el 30% no residían en el ayuntamiento y que al menos 1.000 empleados ya lo hacían con anterioridad, dado que trabajaban en la empresa que explotaba los yacimientos mineros y en la fábrica de abonos existente anteriormente; la villa de As Pontes acogió a un máximo de 1.200 nuevos residentes empleados en la empresa minera o alguna de las auxiliares. Si bien es cierto que el volumen y movimiento de personal pudo haber sido mayor teniendo en cuenta las contrataciones temporales durante la propia construcción y las sucesivas reparaciones.

Este hecho, sumado al perfil mayoritario de los nuevos residentes, adultos jóvenes en edad de formar una familia, supuso un *boom* demográfico y de natalidad en la localidad entre los años 1970 y 1991. En concreto, el ayuntamiento experimentó un aumento próximo al 65% mientras que en otros ámbitos de estudio como Galicia, el crecimiento había sido de un 2%. Tres hechos, sin embargo, le restan importancia cuantitativa a este fenómeno. En primer lugar, del total de aproximadamente 5.000 nuevos habitantes, 1.500 fueron el resultado de una mera operación político-administrativa, en la medida en que un grupo de parroquias pertenecientes al ayuntamiento de A Capela fue adherido en el año 1981 al ayuntamiento de As Pontes. Este hecho reduciría el aumento poblacional al 50%.

En segundo lugar, y si cabe más importante, el boom demográfico en el centro urbano de As Pontes estuvo acompañado de un declive demográfico en el conjunto de la comarca. Una pérdida de más del 10% de población entre en el período de máxima producción y empleabilidad minera (1970-1991), comparable a lo experimentado por zonas del interior de Galicia; lo que sugieren que la generación de empleo industrial podría no haber aliviado el fenómeno de la emigración que había dado comienzo en los años 60, o al menos para las zonas más rurales. En otras palabras, el fenómeno industrial de As Pontes pudo haber tenido un efecto expulsión paralelo al crecimiento urbano en el centro urbano. Igualmente, el declive demográfico experimentado en la comarca se extendería al propio núcleo urbano a partir del año 1998, cuando la pérdida de población es constante, situándose como el primer ayuntamiento de Galicia de más de 10.000 habitantes que más población pierde entre el año 2001 y 2011, con un descenso del 10%.

Sin embargo, lo que parece innegable es el abrupto crecimiento experimentado en el núcleo y capital del ayuntamiento/comarca. Hecho este que habría supuesto serias dificultades en materia de satisfacción de servicios básicos, especialmente educativos. La llegada de trabajadores con sus familias, así como el boom de natalidad experimentado por las mejoras de las condiciones salariales habría saturado los servicios existentes hasta el momento y puesto en riesgo la escolarización de muchos niños.

Los cambios también se harían visibles en la estructura ocupacional, teniendo lugar un proceso de concentración en base a determinados criterios. En primer lugar, se da una concentración de la población en el sector industrial y de la construcción. Hasta un 63% en el año 1991, frente a un escaso 26% a nivel comarcal, 31% a nivel gallego y 30% a nivel español. Diferencias que se mantendrían, en mayor o menor medida, hasta fechas recientes. Como contrapunto, el sector servicios ha estado siempre infrarrepresentado en relación con los restantes ámbitos comparados y una casi testimonial porcentaje de población dedicada al sector primario (6% en 1991 frente al 42% comarcal, 23% gallego y 10% español). En este sentido, el perfil profesional mayoritario es el de trabajadores de la construcción, la industria, la minería y el transporte, que en el año 1991 representaban el 44% del total, es decir, alrededor de 2.000 trabajadores, mientras que dicho porcentaje apenas alcanza el 30% en los restantes ámbitos estudiados.

También es pertinente, por lo tanto, hablar de una proceso de concentración y/o aislamiento ocupacional del ayuntamiento y, más concretamente, del núcleo urbano, en comparación con la comarca, donde el sector primario seguía y sigue siendo el predominante.



## CAPÍTULO 13. Cambios en la morfología socioespacial.

### 13.1. Cambios urbanísticos.

La enorme demanda de vivienda durante el período del boom y los años posteriores daría lugar a importantes cambios urbanísticos que acabarían determinando la morfología socioespacial del ayuntamiento en décadas posteriores.

Antes de analizar en detalle en qué consistieron dichos cambios, es conveniente traer a colación las particularidades urbanas de As Pontes en los años anteriores a dicho boom, esto es, en los años 60 y principios de los 70. Tal y como se ha abarcado con más detalle en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local.*, la llegada de trabajadores procedentes de otras partes de Galicia y España en los años 40, así como las políticas de vivienda paternalistas de la España franquista, habían tenido un fuerte impacto en la sociedad local al favorecer una fuerte jerarquización social. Hecho que, además, se veía reflejado en una suerte de fragmentación espacial. Así, por un lado, el barrio conocido como o poboado das Veigas, donde se privilegiaban a los trabajadores de ENCASO y, por otro, el pueblo o la villa, asociado a la economía natural del pueblo y donde se había ido asentando población desde la Edad Media.

En este contexto, los planes de edificación de ENDESA para dar cabida al aluvión de nuevos trabajadores no distaban mucho de los aplicados durante los años cuarenta y cincuenta en el período de autarquía. Lo sucedido vendría a desdibujar una vez más la estructura socioespacial del ayuntamiento. La dualidad villa-poblado de As Veigas daría paso a una más compleja morfología urbana con la construcción de cuatro nuevos poblados de viviendas con un mínimo de 200 viviendas cada uno, pero con una marcada diferencia en función de la categoría profesional de sus inquilinos. Primero, el poblado del Molino, con un menor número de viviendas y con un diseño más sofisticado y de calidad, así como con todo un conjunto de infraestructuras adicionales como ascensor, aparcamiento, pista deportiva en el interior y jardines en las proximidades. Sus viviendas estaban destinadas a mandos intermedios, principalmente ingenieros. Cabe destacar también la construcción de una residencia para trabajadores desplazados y/o solteros conocida como la “*residencia de los ingenieros*”, situada en las proximidades del poblado.

**Fotografía 8 Poblado del Molino [izquierda] entrada a la residencia de “Ingenieros” [derecha] y chimenea de la central térmica al fondo**



**Fuente:** elaboración propia

Los restantes poblados, el de A Magdalena, O Barreiro y A Fraga (estos últimos localizados de forma contigua aunque estética y físicamente separados) construidos de forma paulatina entre el año 1979 y 1980, están formados por un conjunto de viviendas de segunda categoría destinadas a acoger el aluvión de nuevos trabajadores de diferentes categorías que fueron llegando desde mediados del decenio 1970-1980 y el decenio 1980-1990.

**Fotografía 9 Poblado de A Fraga [primer plano] y poblado de O Barreiro [al fondo]**



**Fuente:** elaboración propia

Su construcción responde, en última instancia, a la necesidad que la empresa tenía de atraer personal especializado (y, por lo tanto, más exigente con las condiciones de trabajo), a un lugar relativamente remoto y alejado de los principales centros urbanos de España y de Galicia.

*“Entonces por eso mismo tuvieron que facer os poblados. Foi por necesidade, porque había que facer atractivo o traballo [claro para que viñera a xente cualificada] Claro, entón como se facía, dando bos salarios e ofrecéndolle unha vivenda porque non había vivendas. Entón ao final non lles quedou outro remedio que facer os poboados”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 115-119.

A pesar de las diferencias en términos de infraestructuras, servicios y diseño arquitectónico, todos los poblados compartían infraestructuras comunitarias como plazas y zonas de juego que los diferenciaban y distanciaban físicamente de los edificios más cercanos. Los poblados fueron construidos en zonas escasamente pobladas en las inmediaciones del centro urbano y se estima que su población podría superar los 500 vecinos en cada uno de ellos.

Dos hechos acabarían por explicar las transformaciones urbanísticas experimentadas durante el *boom*. En primer lugar, aunque algunos de los vecinos expropiados fueron reubicados en alguna de las viviendas de alguno de los poblados de ENDESA, muchos se vieron en la coyuntura de tener que adquirir o construir una nueva vivienda. Segundo, las posibilidades de empleo en el centro urbano aceleraron si cabe más el ya preexistente flujo rural-urbano. Ambos factores acabarían por acentuar el efecto *boom* en la construcción desde principios de los años 70 hasta bien entrado el decenio 1980-1990. Como se puede observar en la siguiente tabla, el 29% del total de viviendas

existentes en el año 2001 fueron construidas durante los años del boom, entre los años 1970 y 1980, cuando llegó a casi duplicarse en parque de viviendas.

**Tabla 29 N° de viviendas localizadas en el ayuntamiento de As Pontes según año de construcción. (1900 y antes-2001) Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.**

Año de construcción	n° de viviendas	Acumulada	% sobre total
Antes de 1900	276		5,21%
1900-1920	174	450	3,29%
1921-1940	218	668	4,12%
1941-1950	233	901	4,40%
1951-1960	892	1.793	16,85%
1961-1970	493	2.286	9,31%
1971-1980	1.538	3.824	29,06%
1981-1990	876	4.700	16,55%
1991-2001	575	5.275	10,86%
No es aplicable	18	5.293	0,34%
TOTAL	5.293		100,00%

**Fuente:** elaboración propia a partir del Censo de población y vivienda del año 2001. Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Este hecho podría haber tenido consecuencias en la calidad y forma de construir; señal inequívoca de la rapidez de los cambios

*“E despois está a imaxe, As Pontes ten unha mala imaxe, pero xa non solo pola contaminación, os prezos caros, pouco comercio, o tipo de construción que se fixeron. Se te fixas nos tellados, en Vilalba non te atopas unha casa de uralita. Bueno, no tempo que levo mirado non se se te atopas tres ou catro. Aquí, a inmensa maioría son de uralita [Porque pensas, pola mala calidade?] POLA MALA CALIDADE. É dicir, últimamente si se fan de lousa e con placa arriba. Pero ti miras os tellados e iso dáche unha idea de como se constrúe...EXACTO! Rápido e mal, o típico poboado obreiro. Vamos a construír rápido para levantar”. Entrevista semi-estructurada 6. Profesional del sector educativo, líneas 15-19.*

Esto sería especialmente apreciable en las zonas de acogida de nuevos residentes procedentes del rural y cuyos inquilinos no siempre estaban vinculados a la minería, sino a empresas auxiliares o incluso al sector servicios, como son las zonas semi-rurales del ayuntamiento descritas en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local.*, como son el barrio de As Campeiras, A Pardo Bazán, o A Casilla; a las que habría que añadir otras calles de nuevas construcción que surgen como intersección del centro urbano y los poblados de ENDESA, como son la calle Cabañas, Avenida de A Habana o la calle Pontedeume. A pesar de las diferencias, todas estas zonas presentan particularidades que las diferencian del resto del pueblo, como es la combinación de casas de planta baja con terreno cultivable, señal indiscutible del tránsito de lo rural a lo urbano; y toda una serie de edificaciones construidas a partir del *boom* con una arquitectura eminentemente

funcional para dar cabida al aluvión de nuevos residentes y cuya calidad dista mucho de la observada en otras zonas del pueblo.

*“E ao mellor polo centro do pobo, ao millor se hai algunha casaña con terreno. Hai xente que veu, e que se asentou aí porque tiñan unha casa de planta baixa que podía manter, unha horta ou, é dicir, que buscaban compaxinar a vida, pero duraron pouco...”*, Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 209-212.

**Fotografía 10 Edificios de nueva construcción en los años 80 en “nuevos barrios” con torres de refrigeración y chimenea de fondo.**



**Fuente:** elaboración propia en año 2013.

**Fotografía 11 Edificios de nueva construcción y casas de planta baja en zona semi-rural a las afueras de As Pontes**



**Fuente:** elaboración propia en año 2013

En definitiva, una morfología urbana que será dividida, a efectos de la presente tesis, en las siguientes categorías:

**Poblados mineros** (Barreiro, A Fraga, As Veigas, O Muíño, Cooperativa y residencia de “ingenieros”).

**Centro del pueblo y casco antiguo** (Avenida del Galicia y las calles perpendiculares hasta la capilla del Carmen y casco antiguo).

**Barrios semi-rurales:** Chamoselo, A Casilla, As Campeiras y Pardo Bazán.

**Nuevos barrios:** barrios construidos principalmente a finales de los años 70 y a lo largo de los 80 entre los poblados mineros y el centro del pueblo: calle Cabañas, calle Pontedeume, Calle Vilalba, Calle A Capela.

**Zona rural:** lugares dentro del límite municipal pero alejados del núcleo urbano.



**Fotografía 12 Mapa fotográfico de As Pontes**



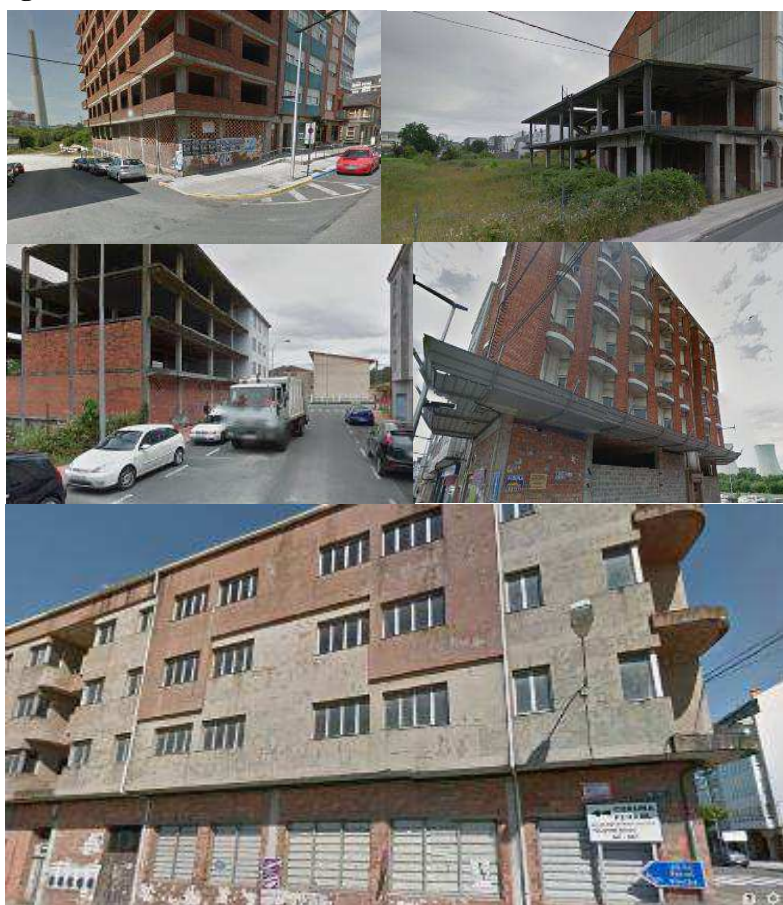
**Fuente:** elaboración propia mediante Google Earth.



### 13.2. Burbuja urbanística y magnificencia arquitectónica.

Las expectativas generadas por el rápido crecimiento demográfico y por la insuficiencia de infraestructuras, podrían haber incentivado sobremanera la inversión inmobiliaria y en infraestructuras favoreciendo una suerte de “burbuja” durante los años del boom que acabaría por estallar en años posteriores. Alguno de los entrevistados asocia este hecho con la existencia de numerosos edificios a medio construir en el propio centro del pueblo, alguno de los cuales acabaría por representar todo un problema de seguridad para los viandantes, ante el peligro de desprendimiento (foto inferior derecha en *Fotografía 13*).

**Fotografía 13** Edificios en ruinas o semi-acabados desde los años 70/80



**Fuente:** elaboración propia

Es más, la cercanía y suntuosidad del complejo eléctrico, con una chimenea de más de 350 metros, el crecimiento urbano y la mejora general de las condiciones de vida podrían haber disparado las expectativas socioeconómicas y de autopercepción de la propia comunidad, como un espacio más urbano y alejado del carácter rural de antaño. Este aspecto se manifestaría en un particular estilo de construcción, alejado de la simplicidad de la comunidad pre-industrial, y que daría lugar a extravagantes contrastes urbanísticos repartidos por todo el pueblo.

Se debe hacer referencia, en primer lugar, al parque de viviendas. En el centro del pueblo es habitual la combinación de casas típicamente propias de las villas gallegas, de planta baja y con galerías, así como elementos tradicionales junto a nuevos y más modernos edificios de cuatro o más alturas.

**Fotografía 14 “La carretera” (alargamiento natural del casco histórico) en los años anteriores al boom [izquierda] y en el año 2013\***



**Fuente:** elaboración propia y archivo no identificado

*\*Como se puede observar, el parque de viviendas en los años anteriores estaba todavía compuesto en su mayoría por típicas casas de planta baja y con galerías. La foto de la izquierda muestra como posteriormente se da una combinación de estas con otras más modernas y de cuatro o más alturas.*

**Fotografía 15 Capilla del Carmen, foto histórica [izquierda] y foto del año 2013 [derecha]**



**Fuente:** elaboración propia

Con relación a la plaza del Hospital o plaza del pueblo, su transformación física es también un reflejo de las transformaciones socioeconómicas. Epicentro del sistema social tradicional, su estructura habría variado de forma considerable hasta la actualidad. Especialmente en relación a la sustitución del parque de viviendas. Mientras en los años 50 existe un total predominio de las casas típicas de las villas gallegas, esto es, de planta baja y con galerías; estas irían cediendo su importancia hasta convertirse en minoritarias con el paso de los años. Del mismo modo, su funcionalidad social se vería reducida con las sucesivas remodelaciones, especialmente en los años 80, en pleno crecimiento urbanístico. En esta ocasión, la plaza se convierte en isleta con el fin favorecer el tránsito del tráfico rodado. A la par, el pavimento se eleva hasta crear tres escalones.

**Fotografía 15 Plaza del "hospital", en el centro del pueblo, años 50 [izquierda], año 1968 [centro], año 2013 [derecha].**



**Fuente:** elaboración propia y Grupo de Facebook “Historio de As Pontes de García Rodríguez”.  
Criterio de búsqueda: “praza do hospital” [plaza del hospital] Acceso Abril de 2015.

**Fotografía 16 Edificio alto moderno y casa baja tradicional en cruce Avda. de Ortigueira y Plaza do Hospital**



**Fuente:** Concurso fotográfico Feísmo Urbanístico nas Pontes

En la *Fotografía 17* se puede observar, a la izquierda, el colegio público de A Fraga, construido a mediados de los 80 para acoger el aluvión de nuevos escolares, la mayoría residentes en los próximos poblados mineros de A Fraga [a la derecha de la fotografía y en blanco] y O Barreiro. Su entrada principal quedaría prácticamente oculta tras la construcción de varios edificios en los años 10, debido a las limitaciones de la ordenación urbanística y, previsiblemente, una falta de planificación ante la rapidez de su construcción. En la esquina inferior derecha se puede observar también el polideportivo municipal cuyo techo se derrumbó pocos meses después de su inauguración en el año 1983 y tras una intensa nevada, tal y como se comenta en detalle en el apartado 12.3. *Insuficiente oferta socio-educativa y sanitaria.*



**Fotografía 17 Colegio público A Fraga [izquierda] edificio nueva construcción años 10 [centro] poblado minero de A Fraga [en blanco a la derecha] y polideportivo municipal [derecha]**



**Fuente:** elaboración propia

Lo mismo cabría de decir de las infraestructuras construidas a lo largo de los ochenta y principios de los noventa, en plena expansión urbanística. Un ejemplo al que los entrevistados aluden frecuentemente es el puente “*Presa de Alende*”, también conocido como “*a ponte dos cornos*” (Fotografía 19) y la estación de autobuses (Fotografía 18). El impacto presupuestario y la suntuosidad de ambos en relación a su utilidad ha sido desde el principio un motivo de polémica a nivel local. Su construcción respondía a las expectativas generadas por el gran crecimiento urbanístico experimentado. Sin embargo, ambos acabarían infrautilizados con el paso de los años. La estación de autobuses, cuyas instalaciones permanecerían infrautilizadas, entre otros motivos, por la escasez de líneas de autobús, hasta acabar deteriorándose notablemente, tal y como se observa en la Fotografía 18.

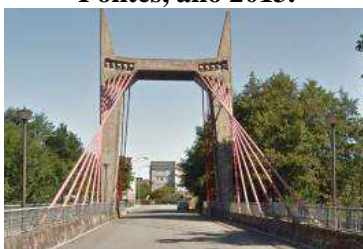
**Fotografía 18 Estación de autobuses, año 2012**



**Fuente:** elaboración propia

En cuanto al puente de “*os cornos*”, nunca llegaría a cumplir las expectativas que llevaron a su construcción, a juzgar por el “*escaso tránsito*” y densidad de población de las zona.

**Fotografía 19 Puente “A presa de Alende” o “Dos Cornos” a su paso por el río Eume. As Pontes, año 2013.**



**Fuente:** elaboración propia

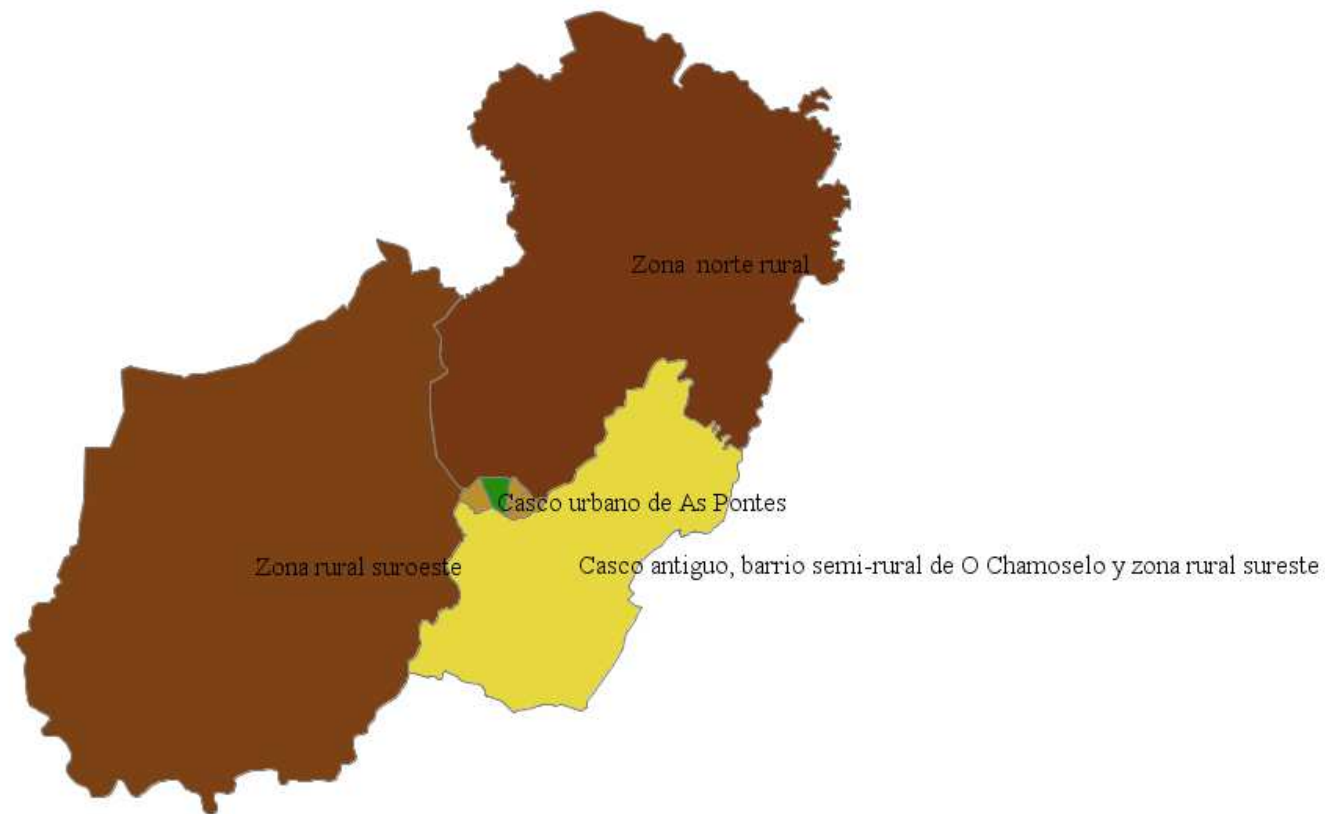
### **13.3 Segregación residencial.**

El análisis de la población residente en el ayuntamiento durante los años de máxima producción según barrios y zonas muestra las particularidades de la morfología socioespacial del ayuntamiento. Se observa una relativamente alta segregación residencial. Para dicho análisis se ha recurrido a la división realizada por el Instituto Nacional de Estadística que diferencia entre secciones censales. Así, el ayuntamiento está dividido en un total de 8 secciones que se muestran en el *Mapa 6*.

La correspondencia entre estas y las zonas del pueblo no es exacta, pero lo cierto es que muchos de ellos sí tienen una alta correspondencia. Así, la sección 1507001007 se corresponde con la zona rural del norte del ayuntamiento, la 1507001008 con la zona del suroeste del ayuntamiento, la 1507001006 se corresponde con la zona sureste y separada físicamente por el río Eume. Esta última es posiblemente más diversa ya que incluiría el casco antiguo de la villa, en el propio núcleo urbano; uno de los barrios semi-rurales del ayuntamiento, como es el Chamoselo, y la zona rural sureste, correspondiente a la parroquia de Aparral.

Las restantes se corresponden con lo que sería el núcleo urbano y capital del ayuntamiento. También es posible hablar de una considerable correspondencia entre las secciones y las diferentes zonas urbanas del núcleo en función de los objetivos de la presente investigación. Así, existe una alta correspondencia entre la villa pre-industrial y la sección 1507001002. Lo mismo cabría decir del poblado minero construido entre la década de 1950 y 1960 durante el primer boom. Este estaría mayormente circunscrito a la 1507001001, aunque también formarían parte de esta alguno de los barrios semi-rurales como A Pardo Bazán o A Casilla. Las restantes 1507001005, 1507001004 y 1507001003 se corresponden con la zona más nueva del núcleo urbano, es decir, la construida a partir de finales de los años 70. En concreto, en las secciones 1507001005 y 1507001003 tendrían una mayor importancia los barrios mineros de A Fraga y O Barreiro y A Magdalena, respectivamente; mientras que la 1507001002 se corresponde con los barrios nuevos construidos como intersección del casco tradicional y los nuevos barrios mineros. En definitiva, una clasificación que permite percibir la diferente composición de las zonas en términos socioespaciales.

**Mapa 6 Ayuntamiento de As Pontes según secciones censales.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de la cartografía proporcionada por el Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Asumiendo los posibles errores derivados de esta aproximación, las diferencias en función de la zona del ayuntamiento son claramente perceptibles. En primer lugar, cabe destacar que no existen grandes diferencias en función del peso demográfico de cada una de las secciones, si bien es cierto que la densidad de población es mucho mayor en el centro urbano.

Como se puede observar en la siguiente tabla, la zona que más población aglutina sería la correspondiente a “los barrios nuevos”, es decir, los construidos entre la villa y los barrios mineros (1507001004), donde se aglutina algo más del 17% del total de la población; seguido por “Poblado minero de A Magdalena y otros barrios nuevos”, es decir la sección censal 1507001003, con cerca del 17% de total; y el centro del pueblo o villa (1507001002) con algo más del 15,19%. Como nota a destacar, la población residente en el total de zonas correspondientes a los barrios mineros representa algo más del 35% de la población del ayuntamiento.

**Tabla 30 Población según secciones censales y las correspondientes zonas y barrios del ayuntamiento (2001) Frecuencias absolutas, % sobre el total y % acumulado.**

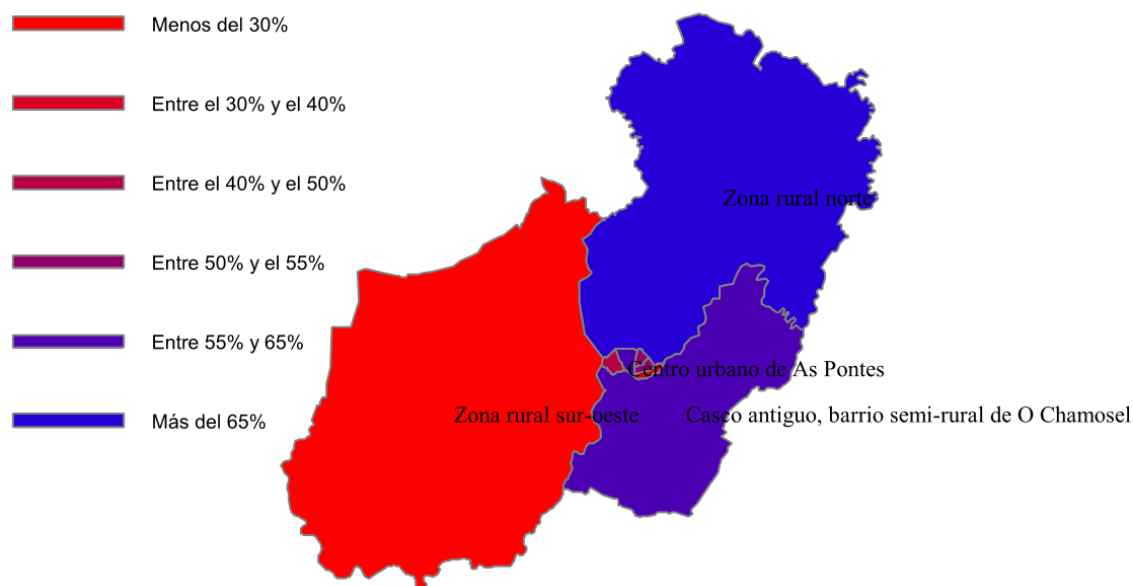
Sección	Zona	Pob. Total	% sobre total	% acumulado
1507001003	Poblado minero de A Magdalena y otros barrios nuevos	2.026	16,75	16,75
1507001001	Poblado minero As Veigas y otros barrios periféricos	1.008	8,33	25,08
1507001005	Poblado minero de O Barreiro y A Fraga y algún barrio nuevo	1.245	10,29	35,37
1507001004	Barrios nuevos	2.068	17,10	52,47
1507001002	Centro del pueblo o villa	1.837	15,19	67,65
1507001006	Casco antiguo, barrio semi-rural de O Chamoselo y zona rural sur-este	1.635	13,52	81,17
1507001008	Zona rural sur-oeste	1.226	10,13	91,30
1507001007	Zona rural norte	1.052	8,70	100,00
Total		12.097		

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda del año 2001 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

El *Mapa 7* muestra el porcentaje de población nacida en el propio ayuntamiento según secciones censales. Una de las zonas destaca por encima de las demás. Se trata de la zona rural del suroeste del ayuntamiento, correspondiente a las parroquias de Ribadeume, Eume, Goente, entre otras. El bajo porcentaje, aproximadamente el 29% (ver Tabla 31), responde a razones político-administrativas. Todas estas parroquias pertenecían hasta el año 1981 al vecino ayuntamiento de A Capela cuando fueron adheridas al ayuntamiento de As Pontes. Por ese motivo, a pesar de que el registro oficial no lo reconozca, la gran mayoría serían vecinos nacidos en la zona.

En el otro extremo estaría la zona rural del norte del ayuntamiento, la más alejada del centro urbano e históricamente menos desarrollada en términos económicos. Allí el porcentaje de población nacida en el propio ayuntamiento supera el 75% (ver Tabla 31), dando cuenta de una relativa endogamia.

**Mapa 7 Ayuntamiento de As Pontes según secciones censales y porcentaje de población nacida en el ayuntamiento (2001). %.**

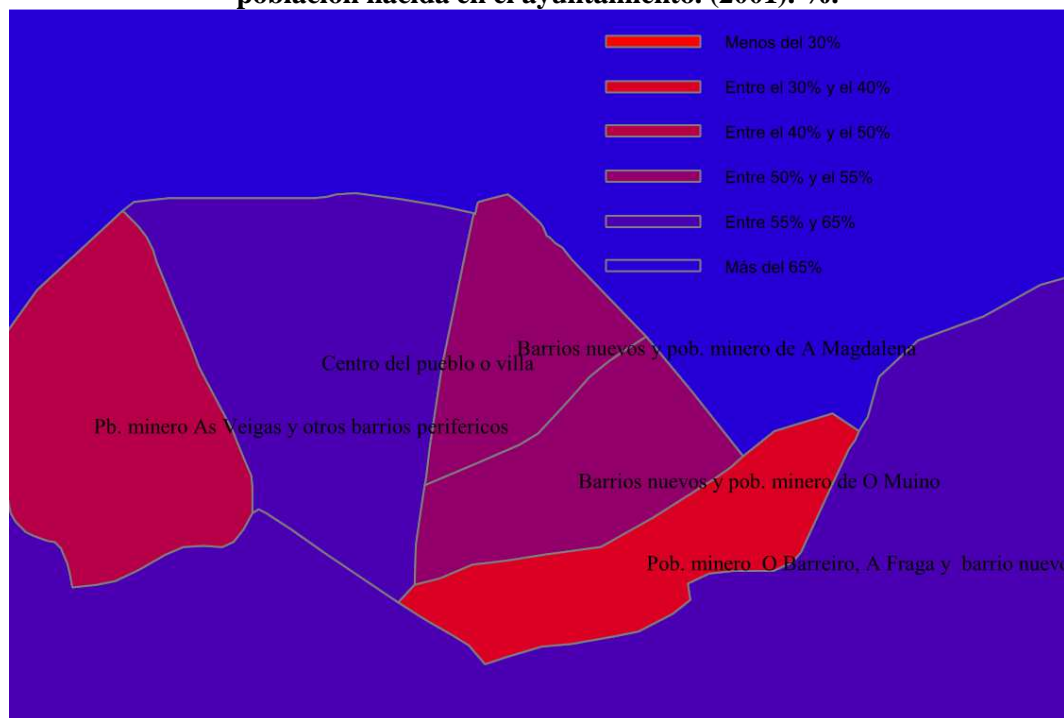


**Fuente:** elaboración propia a partir de cartografía e información del Padrón municipal de habitantes para el año 2001 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

El *Mapa 8* muestra con mayor claridad las diferencias entre las zonas del casco urbano. En él se puede observar, en color más rojo, el relativamente bajo porcentaje de población nacida en el ayuntamiento en una zona, la 1507001005, compuesta principalmente por barrio mineros que acogieron a buena parte de los nuevos trabajadores a partir de finales de los setenta y principios de los ochenta. En concreto, sólo el 38% (ver *Tabla 31 Porcentaje de población nacida en el ayuntamiento según sección censal*) habría nacido en el ayuntamiento según el Censo de 2001. En una situación parecida se encontraría la zona correspondiente al que fue el primer barrio minero del ayuntamiento, construido durante el primer boom en los años 50. Se trata del poblado de As Veigas, situado en la 1507001003. En esta zona, sólo el 43% (ver *Tabla 31*) de los vecinos habría nacido en el propio ayuntamiento. En el polo opuesto se encontraría el centro de la villa, correspondiente a la 1507001002, aquí el porcentaje es superior al 55% (ver *Tabla 31*). En una zona intermedia se situarían las secciones 1507001003 y 1507001004 con porcentajes que rondan el 50%, como la media

municipal. A pesar de encontrarse en ellas los poblados mineros de A Magdalena y O Muíño, respectivamente, se trata de zonas mucho más diversas y donde ha abundado la construcción de viviendas por parte de población procedente de las zonas rurales del ayuntamiento, dando lugar a nuevos barrios y calles al margen de los poblados mineros y la villa.

**Mapa 8 Mapa del centro urbano de As Pontes según secciones censales y porcentaje de población nacida en el ayuntamiento. (2001). %.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de cartografía e información del Padrón municipal de habitantes para el año 2001 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

**Tabla 31 Porcentaje de población nacida en el ayuntamiento según sección censal**

	Zona	Pob. Total	Pob. Nacida en el municipio	% sobre total
Sección 1507001007	Zona rural norte	1.052	808	76,81%
	Casco antiguo, barrio semi-rural de O Chamoselo y zona rural			
Sección 1507001006	sur-este	1.635	943	57,68%
Sección 1507001002	Centro del pueblo o villa	1.837	1.012	55,09%
Sección 1507001004	Barrios nuevos	2.068	1.075	51,98%
	Poblado minero de A Magdalena y otros	2.026	1.049	51,78%
	Poblado minero As Veigas y otros barrios periféricos	1.008	434	43,06%
	Poblado minero de O Barreiro y A Fraga y algún barrio nuevo	1.245	483	38,80%
Sección 1507001005		1.226	367	29,93%
Sección 1507001008	Zona rural sur-oeste			
Total		12.097	6.171	51,01%

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Por otro lado, la siguiente tabla muestra el porcentaje de extrabajadores entrevistados en la encuesta a mineros prejubilados en función de la zona en la que afirmaron residir la mayor parte del tiempo cuando eran trabajadores de ENDESA. Como se puede observar en la columna de % acumulado, hasta un 65% de los trabajadores residían en alguno de los poblados de la empresa minera o en la residencia de empleados de la Empresa. De cualquier forma, lo verdaderamente llamativo es que sólo un 4% lo hacía en el centro urbano, es decir, en la villa, centro del sistema social de base histórica y no asociado a la minería.

**Tabla 32 “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?” Frecuencias absolutas, % y % acumulado.**

	Fr.	%	% acumulado
Poblado Barreiro	31	13,54	13,54
Poblado Magdalena	32	13,97	27,5
Poblado A Fraga	27	11,79	39,3
Poblado As Veigas	38	16,59	55,9
Poblado Molino	11	4,80	60,7
Cooperativa	5	2,18	62,9
Residencia empleados	5	2,18	65,1
Centro pueblo	9	3,93	69,0
Barrios semi-rurales	26	11,35	80,3
Nuevos barrios	34	14,85	95,2
Zona rural	11	4,80	100,0
Total	229	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de encuesta postal a extrabajadores de la empresa minera. \*Excluidos los que no han residido en As Pontes la mayor parte del tiempo durante su período como trabajadores y las no respuestas.

Por otro lado, los test de asociación de variables realizados mediante un programa de análisis estadístico ponen de manifiesto la existencia de relaciones estadísticamente significativas entre la zona de residencia y tres variables de tipo sociodemográfico, como son el lugar de procedencia, el año de entrada en la empresa y el nivel de estudios.

Sólo el 30% de los entrevistados procedentes de otros ayuntamientos de Galicia afirmo haber residido en otra zona que no fuese alguno de los barrios mineros. Porcentaje que se reduce a cerca del 6% de los procedentes de otros ayuntamientos de fuera de Galicia. Por el contrario, hasta un 47% de los procedentes en el propio ayuntamiento había residido en lugares que no fuesen los barrios mineros.

**Tabla 33 ¿De qué zona es usted originario, es decir, ¿dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o juventud? y codificación de la variable de la pregunta ¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?. Frecuencias absolutas y % sobre total.**

	Del ayuntamiento de As Pontes		De otro ayuntamiento de Galicia		De otro ayuntamiento de fuera de Galicia		Total	
	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total
Barrios mineros o residencia empresa	61	53,51	56	69,14	32	94,12	149	65,07
Resto del municipio	53	46,49	25	30,86	2	5,88	80	34,93
Total	114		81		34		229	

\* Sig. 0,000 / Va de Cramer 0,295

\* 0 casillas (0,0%) han esperado un recuento menor que 5. El recuento mínimo esperado es 12,17.

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de la encuesta a mineros prejubilad.

Por último, la zona de residencia guarda también una relación estadísticamente significativa con el nivel de estudios. Como se puede observar en la siguiente tabla, del total de trabajadores entrevistados con estudios universitarios medios o superiores, el 86% había residido la mayor parte del tiempo en alguno de los barrios mineros, frente a un escaso 14% que lo habría hecho en otras zonas del pueblo. Hay que tener en cuenta la alta relación existente entre nivel de estudios y clase social o nivel económico, por lo que la segregación tendría también una base económica.



**Tabla 34 “¿Cuál es su nivel de estudios” y “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?” (Recodificado). Frecuencias absolutas y % sobre total.**

	Primarios o primarios sin finalizar %		Bachillerato, formacion profesional %		Universitarios medios o superiores %		Total	
	Fr.	sobre total	Fr.	sobre total	Fr.	sobre total	Fr.	% sobre total
Barrios mineros o residencia empresa	42	55,26	69	63,3	38	86,36	149	65,07
Resto del municipio	34	44,74	40	36,7	6	13,64	80	34,93
Total	76	100	109	100	44	100	229	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos a encuesta postal a prejubilados.

\* Sig. 0,000 / Va de Cramer 0,230.

\* 0 casillas (0,0%) han esperado un recuento menor que 5. El recuento mínimo esperado es 12,17.

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de la encuesta a mineros prejubilad.

De cualquier forma, es importante subrayar las diferencias existentes al desagregar la información por poblados mineros. Existen importantes diferencias que, a su vez, estarían asociadas a la propia estructura de la empresa minera. Por un lado, dos poblados, como son As Veigas y O Muíño, donde la gran mayoría de sus residentes cuentan con estudios universitarios, especialmente este último con el 100%, conocido como el “poblado de los ingenieros”, el cual, como se ha señalado anteriormente, cuentan con más y mejores infraestructuras en comparación con los otros poblados. En los restantes poblados, es decir, el de A Magdalena, O Barreiro y A Fraga, abundan los entrevistados con un nivel de estudios medio (bachillerato o formación profesional), posiblemente asociado a los puestos intermedios y/o especializados de la empresa minera.

**Tabla 35 “¿Cuál es su nivel de estudios?” (Recodificado) y “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?”. Frecuencias absolutas y % sobre total.**

Nivel de estudios	Barreiro			A Magdalena			A Fraga			As Veigas			O Muíño		
	Fr.	% sobre total	% acumulado	Fr.	% sobre total	% acumulado	Fr.	% sobre total	% acumulado	Fr.	% sobre total	% acumulado	Fr.	% sobre total	% acumulado
Universitarios medios o superiores	4	14,29	14,29	2	6,45	6,45	4	12,90	12,90	15	39,47	39,47	11	100	100
Bachillerato, formacion profesional	15	53,57	67,86	12	38,71	45,16	18	58,06	70,97	17	44,74	84,21	0	0	100
Primarios o primarios sin finalizar	9	32,14	100,00	17	54,84	100,00	9	29,03	100,00	6	15,79	100,00	0	0	100
Total	28			31			31			38			11		

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos a encuesta postal a prejubilados.

### 13.4. Segregación sociológica.

Aunque la segregación espacial puede tener efectos positivos en la integración de nuevos residentes como “puertos de primera entrada”, hay motivos suficientes como para pensar que pueden suponer un obstáculo para la integración plena de determinados grupos y para la existencia de lo que comunmente se conoce como comunidad. Así, la segregación espacial puede derivar en segregación sociológica, entendida como la ausencia de interacción entre un grupo social y el resto de la sociedad.

Las entrevistas aluden a que el aluvión de nuevos trabajadores, así como su diferenciación residencial y laboral, pudo haber condicionado, al menos durante los primeros años, la convivencia entre los diferentes grupos sociales y, más en concreto, entre los residentes de larga duración y los nuevos residentes.

*"Yo me acuerdo que íbamos por el barreiro, o la fraga, y claro, aquello era territorio hostil. Era casi como una aventura. Íbamos por la avenida de la habana, que de aquella casi casas, era todo campos de hierba hasta aquí (señalando a la altura de los hombros) Aquello era como invadir, ibas a invadir los poblado"* Conversación esporádica 5. Reunión familiar / residentes de larga duración, líneas 3-7.

Hecho que también es vivenciado por los nuevos residentes.

*"Cuando voy al centro del pueblo no digo, voy al centro, digo voy al pueblo, como si fuera en el quinto pino".* Nuevo residente en poblado de ENDESA.

La pertenencia al mundo social de la mina, es decir, la pertenencia a alguno de los barrios mineros podría haber sido, en el fondo, el principal condicionante de la segregación sociológica. No se trataba tanto de una segregación circunscrita al propio barrio de residencia en oposición a los restantes barrios, sino que existían dos mundos, el de los poblados y el resto del pueblo. Este último pasaría más desapercibido para los nuevos residentes, configurando así un espacio de vida alejado de los símbolos y significados pre-industriales, y donde espacios como la plaza del pueblo perdían su significado de antaño en favor de otros asociados a los diferentes barrios mineros, sus propias plazas y centros sociales. La descripción hecha por uno de los miembros de una familia llegada durante los años del boom alude a esa diferenciación socio-espacial:

*"Jo, yo recuerdo que muy buena, yo recuerdo que muy buena por qué?, porque la mayoría de mis amigas, porque en la infancia te relacionas con, en el caso de chicas con chicas, era muy buena con la Fraga (otro poblado de ENDESA) en un primer momento porque era el radio de acción que te permitían, no podías ir más lejos. Lo incrementas después hasta la Magdalena (otro poblado de ENDESA pero más alejado)... Y era muy bueno, por qué? Porque en el barrio tenías una serie de instalaciones que eran las canastas, no sé que no sé cuanto. Llegabas a otro poblado y era como otro mundo. Y decías "ostra, que guai" porque aquí tienen no sé que...entonces lo recuerdo como muy bueno. Era como, sabes cuando vas a algún sitios que frecuentaste de pequeño y que todo te parecía muy grande, entonces era como otro mundo "buaah, la Magdalena está genial". Entonces lo recuerdo muy bien. [Entrevistador: Pero por ejemplo, en relación con..., cuando me hablabas del poblado de la Fraga. ¿Y las calles que había por el medio, cómo era la relación]...Jo, es*

*verdad, tienes razón, la calle Cabañas o la calle Pontedeume (zonas no dependientes de ENDESA)... La calle Pontedeume, es la de Demetrio, no?, bueno ahí sí que pasé buenos momentos, pero sí que es verdad que la relación se producían entre poblados. Si que es verdad que frecuentaba menos las calles como que no::: pertenecían a la Empresa, o llámalo como quieras, no quiero establecer ninguna tal. Pero sí que es verdad que...era como saltar de poblado en poblado. Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 656-695.*

Por otro lado, la segregación sociológica podría responder no sólo a factores espaciales sino también a factores de clase. El estilo de vida asociado a algunas de las familias de trabajadores mineros con mayor nivel de estudios e ingresos podría haber sido un factor clave a la hora de entender una cierta segregación entre los nuevos residentes y los residentes de larga duración. El siguiente relato así lo pone de manifiesto:

*“E despois tamén había, sobre todo na primeira etapa se vía máis. Ibamos as mulleres dos enxeñeiros e dos peritos que tiñan a maioría criada ou se non tiñan polo menos alguén que lle botara unha man. Estaba moi eso de ir tomalo café polas mañás e se facía esa vida social. E despois á unha iban para o poblado do muíño a facer a comida. Eu sí que me acordo. Si, dos primeiros si. Pero iso sí que era entre a xente de fora. Por exemplo eu á miña mai non a podo ver ir tomar un café cando sale un día a un enterro ou ir dar un paseo, pero non ir un día pola mañá un día laboral a tomar un café antes de ir facer a comida”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 293-300.*

### **13.5. Segregación socio-educativa.**

Las necesidades de escolarizar a los hijos de los nuevos residentes supuso la apertura de hasta cinco nuevos centros educativos entre 1974 y 1989. Tres de ellos de enseñanzas generales básicas y dos de enseñanza media. Los cambios experimentados durante esos años acabarían por favorecer una suerte de segregación socioeducativa. Segregación que, de cualquier forma, ya había tenido su precedente en la construcción de un colegio exclusivo para productores de la empresa Calvo Sotelo en el año 1951<sup>65</sup>, así como una academia para cursar estudios de bachillerato desde el año 1959, el colegio Nebrija. Ambos centros tendían a aglutinar, desde los años 60, a los estratos de población con mayor status económico, a menudo vinculados a los altos cargos dentro de la empresa minera.

*“Bueno foi evidente, nas primeiras épocas de ENDESA, no que estaba asociado, inicialmente a Calvo Sotelo e despois a ENDESA, pero que estaba asociado a ENDESA, y polo tanto, bueno, pois tiña aquela imaxe, como se fora así un centro privado, parecido”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 460-462.*

---

<sup>65</sup> Se trataba de la Escuela Nacional de Enseñanza Primaria en el poblado Calvo Sotelo bajo el régimen administrativo de patronato, en el que cursan estudios primarios sólo los hijos de productores. Si bien el patronato fue paulatinamente extinguiéndose. Los últimos años funcionó como centro concertado de E.G.B. bajo el nombre de “Colegio ENDESA”, donde podían cursar estudios cualquier alumno del municipio.

En el otro polo de la estructura socioeducativa estaría el colegio público Santa María, todo un símbolo asociado a la villa de As Pontes antes del proceso de industrialización. Como se ha descrito en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local*, este fue financiado por los emigrantes a Cuba que fundaron, en la ciudad de La Habana, la “Sociedad de Instrucción, Beneficiencia y Protección Mutua Naturales del Ayuntamiento de Puentes de García Rodríguez”; siendo inaugurado el 5 de octubre de 1930.

En este sentido, a pesar de que los nuevos centros educativos estaban abiertos a cualquier alumno del ayuntamiento, su localización en las cercanías de los nuevos barrios mineros significó también un factor de alta concentración de alumnos de familias mineras. Este era el caso del colegio público Monte Caxado y, sobre todo, el colegio público A Fraga.

*“Nos tiñamos, pódese dicir un 90% de fillos de traballadores de ENDESA. Quizas oitenta, oita e pico por cento, nalgúns momento, despois houbo un baixón”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público líneas 106-108.

Todos estos factores podría haber condicionado una mayor segregación sociológica, tal y como indica alguno de los entrevistados:

*“Jo, yo recuerdo que muy buena, yo recuerdo que muy buena por qué?, porque la mayoría de mis amigas, porque en la infancia te relacionas con, en el caso de chicas con chicas, era muy buena con la Fraga (otro poblado de ENDESA) en un primer momento porque era el radio de acción que te permitían, no podías ir más lejos. Lo incrementas después hasta la Magdalena (otro poblado de ENDESA pero más alejado), también por el equipo de baloncesto del colegio Monte Caxado”.* Entrevista semi-estructura 7. Concejel del gobierno local e hija de nuevos residentes. líneas 656-661.

*“Bueno, los del Molino, la mayoría iban a la Pardo, con decirte que el autobús ya casi se llenaba en su parada”.* Conversación esporádica 2 Grupo de amigos, líneas 10-11.

Con relación al colegio Monte Caxado, este era posiblemente el más mixto:

*“E nosoutros absorvemos nenos eu penso que de case todas das comunidades, tss. Había de todos lados. De aquí moitos, pero tamén de outras comunidades”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Profesor de centro de primaria público, líneas 81-82

La situación de mayor segregación tendría lugar en dos centros educativos que merecen un análisis diferenciado en el presente apartado. Se trataba, por un lado, del colegio público A Magdalena y, por otro, el colegio privado Nebrija Pardo Bazán. Cada uno de ellos guardaría una alta correspondencia con los dos extremos de la estructura social local. En el primero tendría una mayor presencia alumnos procedentes de las zonas más rurales del ayuntamiento. El cierre de las antiguas escuelas unitarias en los años 70 por motivos que no procede analizar, situadas en las zonas rurales de As Pontes, obligó a una escolarización en la villa y centro urbano del municipio.

*“...alí viñeron as profesoras das unitarias dos arredores e cerráronse as unitarias. É dicir se había escola en Gondré, cerrábase e tal, se había en Bermui, en Ribadeume, na Vilabella, entónces viñeron para aquí as personas...”*. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 29-32.

*“Mira, de golpe, xa viñeron varias porque por exemplo, Freixo, Gondré, Bermui...me parece que tardou un ano, porque, as profesora, ela non quería baixar ao principio, os pais non estaban conformes porque tiñan que madrugar máis e ela tiñan vivenda na escola. Pero despois pasou un ano e vendo que os da Vilabella e Ribadeume e demais estaban contentos, pois foi...ademais xa lles daban de comer...”* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 37-41.

La imposibilidad de volver a sus casas al medio día a la hora de comer debido a la lejanía con el colegio hizo que la mayoría de los alumnos procedentes del rural se acabaran concentrando en el único colegio que contaba con comedor, el colegio A Magdalena. Aunque durante los primeros años contaba con un alumnado más diverso, la apertura de nuevos centros acabó por convertirlo en un centro casi exclusivo para “*os da aldea*”:

*“Estaban los de la Magdalena, que venían de las aldeas, y yo te digo que había alguno que ni entendía en castellano”*. Conversación esporádica 2 Grupo de amigos: nuevo residente y extrabajador en la mina, líneas 15-16.

*“Porque hai colexios que era máis centrados, por exemplo, a Magdalena nas aldeas, polo tema do comedor...”*. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: entrevistador, líneas 87-88.

Se trataría, por lo tanto, de alumnos con un perfil sociológico muy vinculado al rural gallego, es decir, perteneciente a familias cuyo sustento principal seguía siendo el sector primario, donde el gallego era mayoritario y con menor status económico en comparación con otros estratos de la sociedad.

*“E despois no outro extremo pois podías ter o colexio da Magdalena, que agrupaba o rural, e polo tanto unha visión un pouco máis entendendoo así, máis peyorativa, no sentido das clases menos pudientes”*, Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 463-465.

Igualmente, se trataría de una institución educativa de carácter comarcal. A el asistían no sólo alumnos residentes dentro de los límites municipales, sino en la mayoría de los ayuntamientos que componen la comarca natural de As Pontes descrita en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local.*; es decir, Monfero, As Somozas, Xermade, Muras, A Capela e, incluso, Ortigueira.

*“Ademais, a zona máis lonxana, a zona de montaña, o Freixo, as Nieves de Ortigueira, porque veñen desde o límite, o límite de Ortigueira veñen aquí. Despois por aló por San Pedro de Eume, a Faeira, todos eses veñen aquí. O radio do Colexio é amplo”*. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 41-44.

Por otro lado, el colegio privado Nebrija Pardo Bazán. Se trataba de la fusión del antiguo colegio vinculado a la empresa minera desde los años 50 (colegio Nebrija) y un

centro privado de Bachillerato “Pardo Bazán”. En él tendrían más presencia los estratos más altos de la estructura social local. Aquí tenderían a confluír dos grupos sociales a priori diferenciados. Por un lado, la élite local existente antes del boom minero, es decir, aquellas familias asociadas al sistema social anterior: comerciantes, rentistas o pequeños empresarios y, por otro lado, aquellas asociadas a la nueva estructura emergente, como son las familias cuyo sustentador principal ocupaba un alto cargo en la *Empresa*, como ingenieros o directores.

*“Bueno foi evidente, nas primeiras épocas de ENDESA, no que estaba asociado, inicialmente a Calvo Sotelo e despois a ENDESA, pero que estaba asociado a ENDESA, y polo tanto, bueno, pois tiña aquela imaxe, como se fora así un centro privado, parecido”.* Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición 2, líneas 463-465. líneas 460-462.

Conviene matizar que las ayudas otorgadas por la propia empresa también facilitaban la escolarización de familias más modestas.

*“Pagaba o sesenta por cento. E agora tamén. Ten en conta que daquela non había instituto. Non sei de cando foi o instituto pero creo que foi no hhh, no 83”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesora en centro de primaria e secundaria privado, líneas 47-48.

Esta polarización socioeducativa “clase alta/Pardo Bazán” por un lado y “los de la aldea/A Magdalena” pone de manifiesto la que podría ser considerada como la mayor diferenciación sociológica dentro de la estructura social local, aspecto a tratar en detalle en el apartado 16.3. *La gente del pueblo vs. La gente de las aldeas.*

**Tabla 36 Número de matrículas según colegio de enseñanzas generales básicas en el curso 1987/88. As Pontes. Frecuencias absolutas y % sobre total.**

Colegio	Número de matrículas	% sobre total
Colegio Monte Caxado	650	24,69
Colegio Magdalena	610	23,17
Colegio Nebrija	586	22,26
Colegio Sta. María	450	17,09
Colegio ENDESA	337	12,80
Colegio Público A Fraga	-	
Total	2.633	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos de Rivera Formoso (1988).

Hasta aquí en lo que se refiere a la educación primaria. El paso de esta a los estudios de segundo grado, es decir, Bachillerato y Formación Profesional, también permite distinguir un conjunto de particularidades en términos de segregación socioeducativa e, indirectamente, laboral. El paso de la enseñanza primaria a la secundaria supuso, en términos sociológicos, una mayor confluencia de los diferentes grupos sociales. La existencia de un solo centro de enseñanza media público a partir del curso 1983/84 hizo que diferentes estratos sociales confluyeran, especialmente entre los alumnos de clase

trabajadora. Un hecho, sin embargo, permite hablar de una segregación persistente que, además, podría explicar una análoga segregación sociolaboral y lingüística.

Los alumnos que cursaban estudios en el colegio público A Magdalena, cuyo perfil sociológico mayoritario era el de alumnos procedentes de las zonas rurales, con un status económico menor y, en su mayoría, gallego-hablantes, se incorporaban, en un ratio muy alto, al Instituto de Formación Profesional “FP”.

*“Había moitos que querían facer AUTOMOCIÓN! [Una de las ramas de formación del Instituto de Formación Profesional]. Era unha cousa! Os coches sempre lles fliparon, eu creo que era porque tiñan un tractor na casa de pequenos, deixábanos subir, ao millor conducían no colo. A rama de mecánica e automoción no noso colegio, se se fai unha estadística, foi, ganou por...Así como secretaría as rapazas...penso que era, ao millor as que había, non sei son as únicas que había. Pero desde logo iban maioritariamente. E despois había unhos cuantos que si que eran bos estudando, que lles gustaba estudar. E si, hai xente que fixo arquitectura, e que fixo tal...son os menos casos, pero si que hai”.* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público. líneas 223-230.

Aunque muchos de ellos también acababan por abandonar el sistema educativo:

*“Non, non. Metéronse por necesidá e ao millor xa sen pisar o instituto. Quero dicir, xente que se puxo de aprendiz na cociña de...”.* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 326-327.

Por otro lado, el vínculo entre el colegio Nebrija y el colegio de educación media Pardo Bazán (los cuales compartían instalaciones) conducía a una mayor concentración no sólo de hijos trabajadores de la minería, sino también de aquellos que ocupaban una posición más alta dentro de la *Empresa*, dado el carácter privado del centro. En cuanto al Instituto de Bachillerato Moncho Valcarcel “*O instituto*”, tendería a una mayor diversificación aunque, abundarían los alumnos de clase media trabajadora procedentes de los colegios públicos de Monte Caxado, A Fraga y Santa María.

**Tabla 37 Número de matrículas según colegio de enseñanzas medias en el curso 1987/88.**  
**As Pontes. Frecuencias absolutas y % sobre total.**

Centros locales de enseñanzas medias	Nº de matrículas	% sobre total
Colegio Pardo Bazán	224	28,21
Instituto de Formación Profesional	265	33,38
Instituto de Bachillerato Moncho Valcarce	305	38,41
Total	794	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos de Rivera Formoso (1988).

### 13.6. Comentarios finales.

En este contexto, los cambios urbanísticos dieron lugar a una situación de alta segregación residencial tanto en función del origen, la relación laboral con la empresa minera y, a su vez, con el nivel educativo y/o económico. Por un lado, las zonas correspondientes a los barrios mineros, situados en la zona oeste del ayuntamiento y donde residían buena parte de los trabajadores, muchos de ellos procedentes de otras



partes de Galicia y España, cabiendo diferenciar entre el poblado de As Veigas y O Muíño, con una mayor concentración de cargos relevantes en la empresa a juzgar por el nivel educativo; y los restantes poblados, con mayor presencia de trabajadores especializados o peones.

Por otro lado, la villa histórica de As Pontes y las zonas más rurales, donde la minería no había tenido tanta incidencia en términos de empleo y donde había una mayor concentración de residentes nacidos en el propio ayuntamiento. Ambas estarían más asociadas al sistema social y económico pre-existente antes del boom minero y donde sectores como el comercial o el agrario tendrían una mayor importancia.

En una zona intermedia se encontrarían los barrios de nueva construcción, situados entre los dos anteriores, y que habrían albergado, en primer lugar, a buena parte de las personas que habían sido empleadas en la Empresa, a cambio de la expropiación de sus casas y terrenos en las zonas rurales, así como población procedente de las zonas rurales del ayuntamiento y comarca y empleados en su mayoría en empresas auxiliares o de servicios. Se trataría, por lo tanto, de zonas con menor nivel adquisitivo y cuya principal característica sería su carácter semi-rural, como muestra el predominio de casas de planta baja.

## **CAPÍTULO 14. Cambios en la estructura de las relaciones sociales, delincuencia y patologías sociales.**

### **14.1. Bajas reservas de capital social formal.**

La cuantificación del capital social formal a nivel municipal no resulta tarea fácil, entendiendo por este la existencia de asociaciones u organizaciones de tipo local en términos de Putnam o cuerpos intermedios en términos de Durkheim. Más aún, cuando se trata de analizar su evolución en el tiempo, la mayoría de las fuentes de información relativas a esta dimensión del capital social suelen referirse a ámbitos administrativos más amplios, como Comunidades Autónomas o Estado. No obstante, merece la pena comentar otros datos con relación al tejido asociativo identificado en As Pontes desde finales de los años 60 y que sugieren un menor desarrollo de este tipo de capital social. Según el registro de asociaciones<sup>66</sup> de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia*, el número de asociaciones con razón social en el ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez habría experimentado la evolución que se recoge en el *Gráfico 13 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes. (1966-2011)*. Al compararlo con la evolución experimentada en otros ámbitos como el provincial (*Gráfico 14*), el interior de Galicia (tomando como referencia la provincia de Lugo,

*Gráfico 16*) e, incluso, ayuntamientos próximos y similares en términos históricos y demográficos Vilalba (*Gráfico 15*); se pueden dilucidar toda una serie de particularidades de As Pontes que merecen la pena ser destacadas.

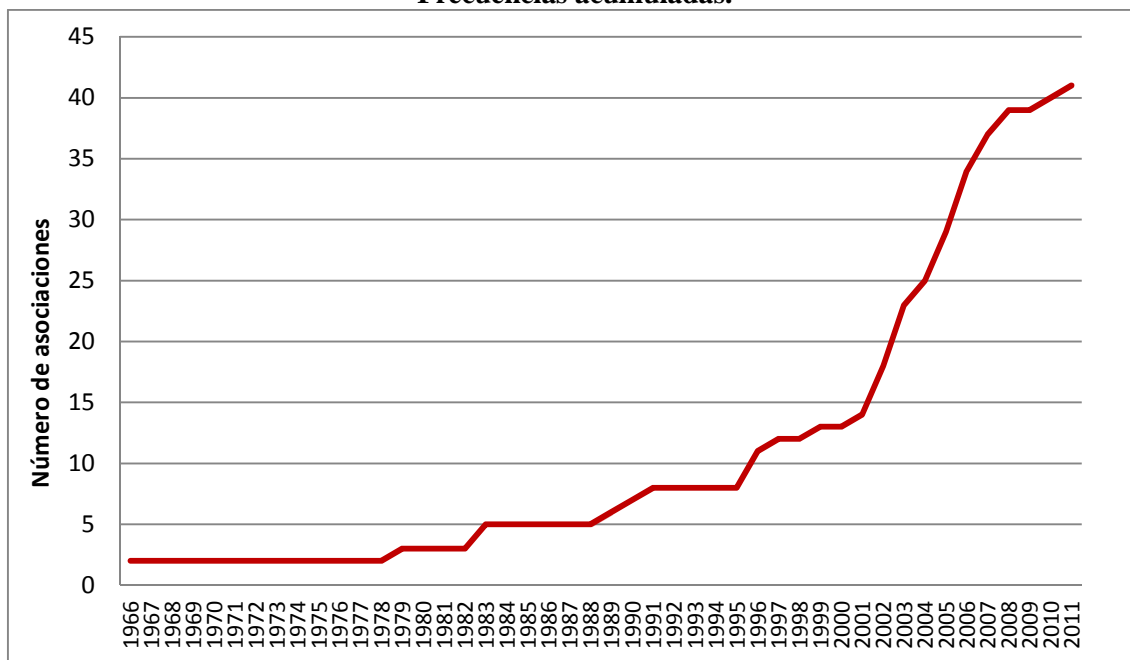
Cabe recordar, que los años setenta y, muy especialmente, a partir del año 1975, con la muerte de Franco; España experimentó una proliferación de todo tipo de movimientos sociales, políticos y sindicales. En ese contexto, el registro de asociaciones refleja ese “boom” asociativo experimentado en la mayoría de los ámbitos comparados. Así, en todos ellos, la provincia de A Coruña y Lugo y ayuntamiento de Vilalba, reflejan un claro repunte en el número de altas de asociaciones desde principios de los años 70 para crecer de forma paulatina hasta la actualidad. Sin embargo, llama la atención como dicho repunte no es perceptible en el caso de As Pontes, máxime cuando a los cambios políticos del momento se le sumaban otros, de tipo local y asociados al boom económico y demográfico. Como se puede observar en el *Gráfico 13*, el número de asociaciones en el año 1978 era exactamente el mismo que en el año 1966, a pesar de

---

<sup>66</sup> Según dicho registro, por asociación se entiende “agrupaciones de personas constituidas para realizar actividades colectivas de forma estable, organizada democráticamente, sin ánimo de lucro”. Es importante tener en cuenta que dicho registro no contabiliza las bajas de las asociaciones, sólo las altas, lo que en principio tendería a contabilizar más de las que realmente existen.

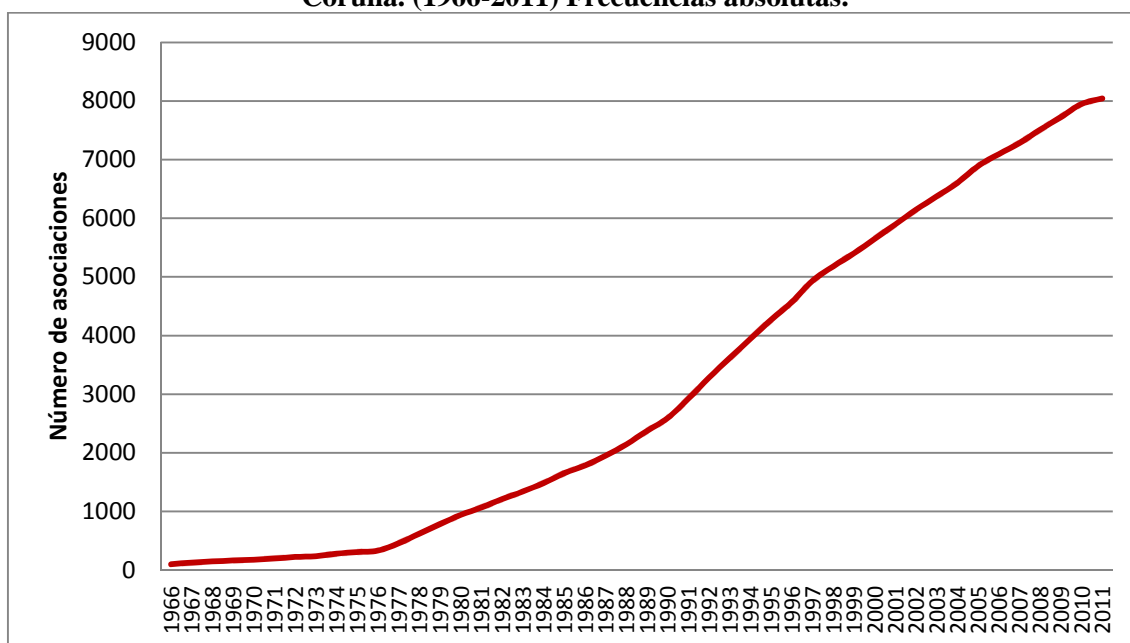
que la población había experimentado un incremento importante. Circunstancia que tampoco experimenta grandes cambios hasta finales de los años ochenta.

**Gráfico 13 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes. (1966-2011)**  
**Frecuencias acumuladas.**



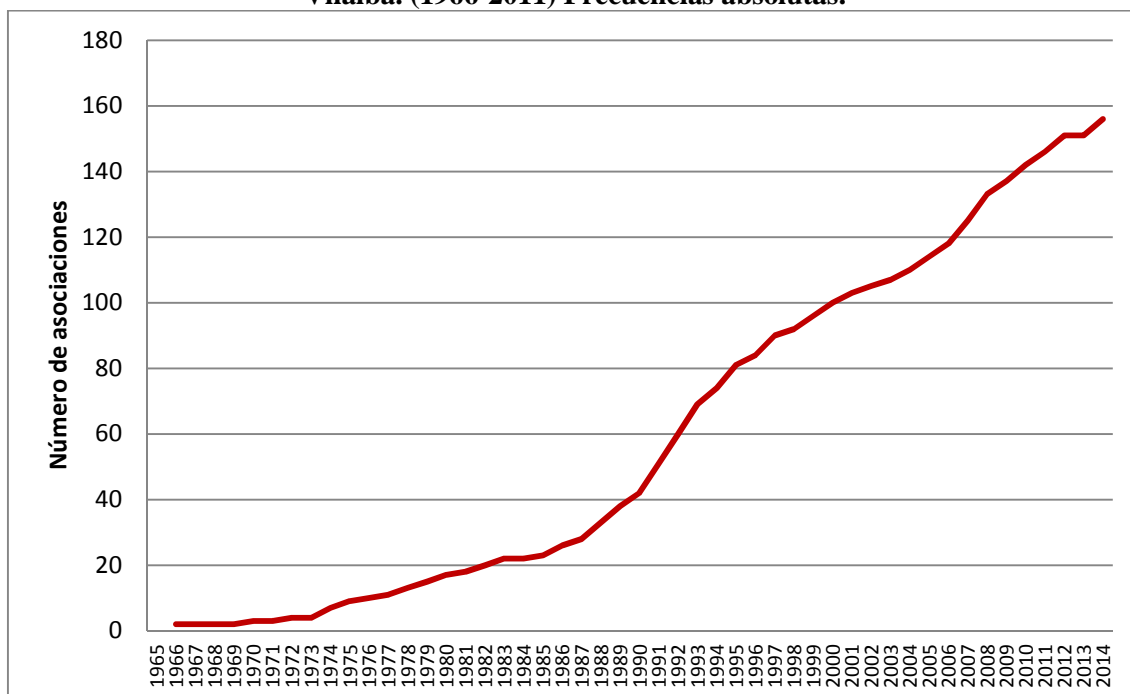
**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012).

**Gráfico 14 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en la provincia de A Coruña. (1966-2011) Frecuencias absolutas.**



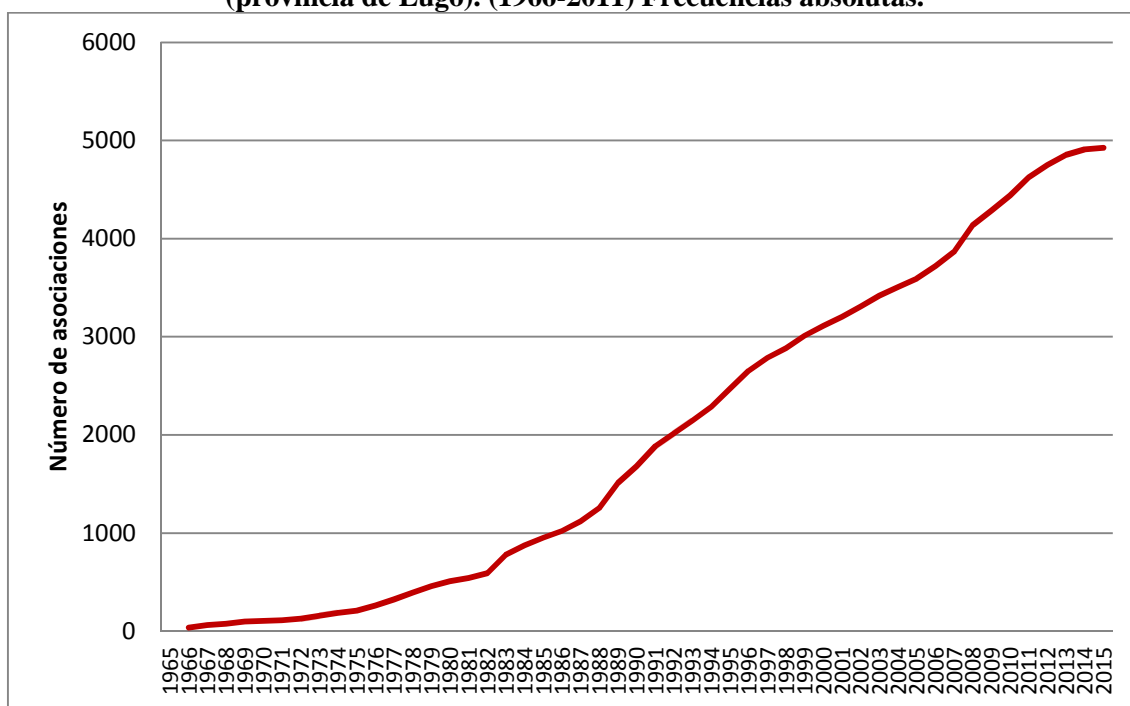
**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012).

**Gráfico 15 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en el ayuntamiento de Vilalba. (1966-2011) Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012).

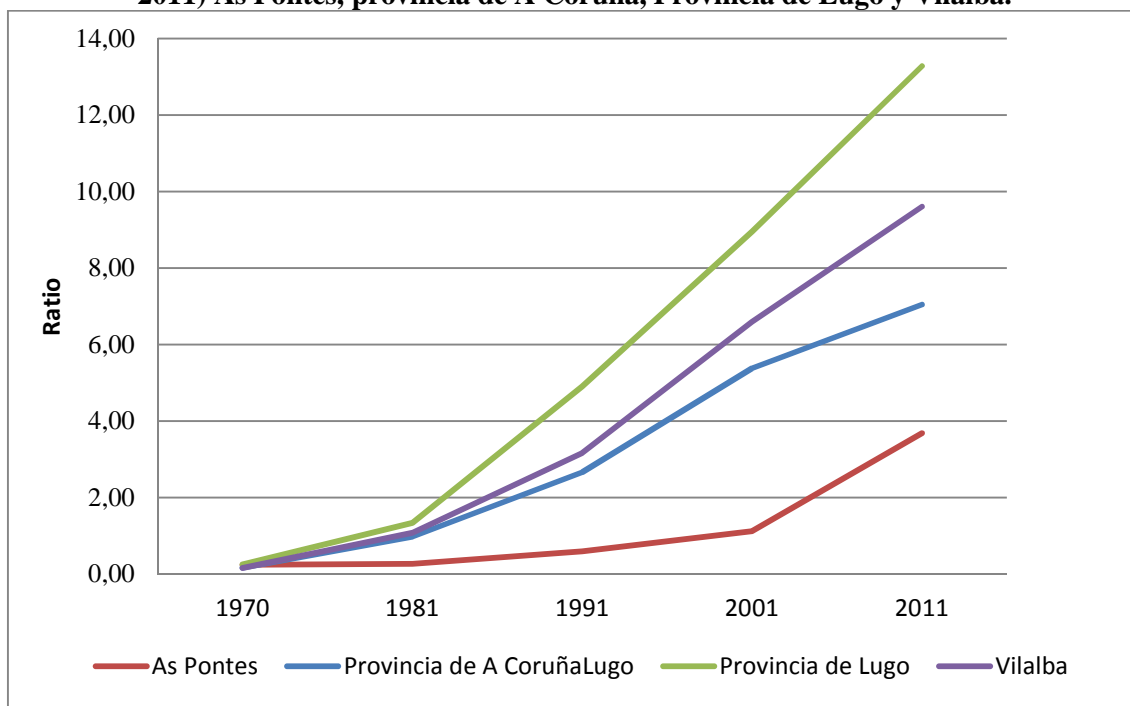
**Gráfico 16 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en el interior de Galicia (provincia de Lugo). (1966-2011) Frecuencias absolutas.**



**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012).

Esta realidad se hace todavía más perceptible al comparar el ratio de asociaciones dadas de alta por cada mil habitantes. El siguiente gráfico muestra como el punto de partida era similar en todos los ámbitos comparados, con ratios inferiores al 0,25 en todos ellos (ver Tabla 38). A partir del año 1981, todos los ámbitos comparados alcanzarían un ratio de una asociación por cada mil habitantes, excepto en el caso del ayuntamiento de As Pontes que se mantendría cercano al 0,25. De la misma forma, no sería hasta el año 2001 cuando el ratio por cada mil habitantes supera la unidad.

**Gráfico 17** Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente por cada mil habitantes. (1970-2011) As Pontes, provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y Vilalba.



**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012) y Censo de población y vivienda del año 1970, 1981, 1991, 2001 y 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

**Tabla 38 Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes, Provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y ayuntamiento de Vilalba por cada mil habitantes. Pob. Total, fr. Acumulada y ratio (1970-2011).**

As Pontes			
Año	Población	Frecuencia acumulada	Ratio por cada mil habitantes
1970	8.056	2	0,25
1981	11.158	3	0,27
1991	13.350	8	0,60
2001	12.440	14	1,13
2011	11.139	41	3,68
Provincia de Lugo			
1970	423.051	107	0,25
1981	405.377	544	1,34
1991	384.365	1885	4,90
2001	357.648	3203	8,96
2011	348.067	4621	13,28
Provincia de A CoruñaLugo			
1970	1.030.728	177	0,17
1981	1.093.122	1.069	0,98
1991	1.096.966	2.925	2,67
2001	1.096.027	5.898	5,38
2011	1.141.286	8.043	7,05
Ayuntamiento de Vilalba			
1970	18.128	3	0,17
1981	16.640	18	1,08
1991	16.110	51	3,17
2001	15.623	103	6,59
2011	15.202	146	9,60

**Fuente:** registro de asociaciones de la *Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia* (consulta realizada en Enero de 2012) y Censo de población y vivienda del año 1970, 1981, 1991, 2001 y 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

#### 14.2. Aislamiento social, capital denso e informal.

La segregación residencial de los trabajadores de la minería, su pertenencia a un único lugar de trabajo, sumado al relativo aislamiento geográfico de As Pontes en el contexto del sistema urbano de Galicia, dio lugar a un relativo aislamiento de tipo social y ocupacional. A pesar de la persistencia de la economía local pre-industrial, el predominio del trabajo remunerado en la minería iría en aumento hasta acabar por representar la mayoría del mercado laboral local. Este hecho acercaría al pueblo de As Pontes a la idea de pueblo minero descrito en la literatura anglosajona o al concepto de “pueblo empresa”. Aunque existían otras profesiones estas no eran lo suficientemente visibles socialmente en comparación con la minería.

Todos estos factores acabarían por favorecer una alta cohesión social sólo interrumpida por las diferencias de clase y los conflictos identitarios locales. Dicha cohesión sería también la responsable de la proliferación de una fuerte solidaridad entre los

trabajadores como forma de mejorar sus condiciones laborales (ver 11.4. Conflictos laborales).

De cualquier forma, este hecho podría haber tenido un efecto imprevisto que alejaría este caso de la idea un tanto idealista de pueblo minero. La excesiva frecuencia de las relaciones entre trabajadores en base a las razones apuntadas, es decir, mismo lugar de trabajo y residencia; acabarían por generar un ambiente social excesivamente cerrado y endogámico. Así lo expresaba uno de los entrevistados:

*“Eu penso que a dependencia de un único centro de traballo, que ao final pois estás ata os collós de todos os días, de falar do mesmo. Claro, es que era la dependencia casi en exclusiva del centro de trabajo”. Alcalde, líneas 175-177*

Esta alta densidad de las relaciones sería, si cabe, mayor en los poblados mineros donde, además, la estructura interna de la empresa, dividida en equipos de trabajo, podría haber condicionado dichas relaciones:

*“Claro joer, ABSOLUTAMENTE. Eso condiciona todo, completamente. Incluso laboralmente. Ellos la forma en la que trabajaban, trabajaban en equipos en la empresa y tal. Entonces, que pasaba en Puentes, tu querías que una noticia que se supiera, se la contabas a un tío de un grupo de estos de ENDESA, y se timpanizaba no. Normalmente era equipos de doce. Se lo decías a uno, ese uno se lo decía a los once de al lado. Esos once llegaban a casa y lo contaban. Entonces, en los poblados se timpanizaban las noticias, era como BUM. Como reguero. Eso es un poquito como facebook “vi ayer a fulana besándose como Manolo” “Joder no sabíamos que era gay Enrique y tal” y el pobre Enrrique PSSS. (risas) Entonces aquí era un sistema de timpanización. “Voy a contárselo a Antonio para que no se enteren máis que en Lisboa” era la frase que aprendí yo aquí, cuando llegué. “Tú ten cuidado porque se sabe todo”. Claro, se sabe todo. En las sociedades agrícolas hai que verse en la fiesta, en la feria, bueno, pero aquí no. Aquí vas a trabajar “y me contaron ayer que la mujer de no sé quien” BUAH, BUAH. Eso, todo UUU, SHHH. Gasolina al fuego, no?”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutic, líneas, 212-225.*

Esta circunstancia podría explicar la que de hecho fue considerada como una de las mayores particularidades locales según uno de los informantes clave del trabajo de campo, y que tiene que ver con una cierta animadversión social y propensión a abandonar la comunidad como respuesta a un excesivo atosigamiento y densidad de las relaciones:

*“...daba a sensación de que, canto menos tempo estiveras neste pobo millor, é dicir, cando estudiabamos e chegamos a COU decíamos, joer eu quérome largar de As Pontes, “me quero largar” era a elección que tiñas. Chegaba o viernes e a xente collía e arrancaba. Se tiñas cinco minutos collías e ibas cenar a Vilalba, pero aquí, mellor que non. Se tiñas que celebrar unha boda PUFFFF, faigoa noutro sitio. Parecía, eu non sei porque, non sei cal é o motivo. Pero que había unha fixación de todo o mundo de intentar non ver a xente de As Pontes. Fora de As Pontes de non cruzarte ninguén fora de As Pontes. E aquí nas Pontes estar o menor tempo posible”. Alcalde: líneas 166-173.*



### 14.3. Delincuencia, infracciones públicas y otras patologías sociales.

#### 14.3.1. Delincuencia e infracciones públicas.

En el apartado 9.4. *Delincuencia* se han abordado las principales incidencias en términos de delincuencia y otras patologías sociales durante los años de la construcción, es decir, entre los años 1972 y 1979 aproximadamente. En dicho apartado se podía observar como el aumento en el número de actos delictivos respondía, previsiblemente, a factores externos asociados a los cambios sociopolíticos y económicos en todo el Estado español. Destacaban, de cualquier forma y en comparación con el vecino ayuntamiento de Ortigueira, un tipo particular de actos delictivos, como eran los relacionados con las reyertas en los bares y zonas de vida nocturna como agresiones, daños y hurtos. Hecho que además se vería confirmado por alguna de las entrevistas realizadas.

Lo sucedido en los años posteriores no dista mucho de este panorama. La tabla siguiente muestra la evolución del ratio de actos delictivos por cada mil habitantes en As Pontes y Ortigueira tomando como referencia el número de diligencias previas. Como se puede observar, el aumento exponencial experimentado entre 1968 y 1984 daría paso a un aumento importante pero mucho menor entre los años 1984 y 1990 tanto en Ortigueira como As Pontes. Esto sugiere que las causas últimas podrían estar asociadas, una vez más, a los cambios sociológicos experimentados en todo el país. Del mismo modo, el ratio de As Pontes en el año 1990 es apenas un punto superior al de Ortigueira.

**Tabla 39** Ratio de diligencias o juicios de paz por cada mil habitantes y su evolución en As Pontes y el partido judicial de Ortigueira (Cariño, Cedeira, Cerdido, Mañón, Moeche y Ortigueira) 1968-1990.

Años	Población	As Pontes		Población	Ortigueira	
		Diligencias o juicios de paz	Ratio d/j por cada mil habitantes		Diligencias o juicios de paz	Ratio d/j por cada mil habitantes
1968	7.916	11	1,39	34.178	72	2,11
1984	11.027	94	8,52	30.145	217	7,20
1990	13.214	155	11,73	28.115	306	10,88

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de primer instancia de Ortigueira

De cualquier forma, llama la atención una vez más el tipo de infracciones más habituales y su evolución más reciente entre el año 1984 y 1990. Como se puede observar en la *Tabla 40*, las agresiones, hurtos y daños a la propiedad siguen estando entre los actos más habituales. No obstante, destaca la evolución experimentada por otra categoría, como son los accidentes de tráfico, que en el año 1990 asciende a 65, un porcentaje de variación del 3.150 con respecto a 1984.

**Tabla 40 Evolución anual del número de diligencias previas según tipología en el Ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez. (1984-1990) Frecuencias absolutas y % de variación.**

	1984	1990	Variación %
Accidentes de tráfico	2	65	3150
Agresiones	12	25	108,33
Hurto, robos, incluido allanamiento	44	20	-54,55
Daños a la propiedad privada (coches casas, mobiliario público...)	1	17	1600
Otras (incluido mordedura)	1	10	900
Coacción	1	6	500
Incendios	1	4	300
Imprudencias circulación	21	3	-85,71
Lesiones	2	2	0
Maltrato de obra y palabra	1	1	0
Aleración orden público		1	de 0 a 1
Amenazas e insultos	1	1	0
Abandono de familia	1		-
Accidentes laborales	2		-
Amenazas e insultos			-
Abusos deshonesto			-
Estafa			-
Injurias			-
Desobediencia	1		-
Malos tratos			-
Intimidación			-
Daños	5		-100
TOTAL	90	155	72,22

**Fuente:** Elaboración propia a partir de los datos extraídos del registro del Juzgado de Paz de As Pontes.

Este hecho se podría confirmar, tanto por las estadísticas de posesión de automóviles en comparación con otros ámbitos de estudio, como por lo narrado por varios de los entrevistados a propósito de lo que ellos consideraban como particularidad de As Pontes por aquel entonces. En cuanto a las estadísticas, la (*Tabla 41*) muestra el número de coches por cada 10 habitantes en el año 1988. Como se puede observar, las cifras registradas en As Pontes superan claramente las de los restantes ámbitos comparados y, en concreto, claramente superior a las registradas en ayuntamientos cercanos y similares desde un punto de vista histórico, como Vilalba.

**Tabla 41 Número de coches por cada 10 habitantes. As Pontes, Provincia de A Coruña, ayuntamiento de Vilalba y España. Frecuencias absolutas y ratio.**

	Población 1998	Nº de coches	Ratio coches por 10 hab.
As Pontes	12.473	5.127	4,11
Vilalba	15.645	5.732	3,66
Provincia A Coruña	1.106.325	391.299	3,54
Galicia	2.724.544	1.020.170	3,74
España	39.852.651	15.280.343	3,83

**Fuente:** elaboración propia a partir del Anuario Económico de España.

Fueron varios los que hicieron referencia a una alta afición en la zona por los coches con respecto a otros ayuntamientos. Hecho que estaría asociado al alto nivel adquisitivo.

*“Aquí era fácil ver xente con piso, coche moto. E iso todo é diñeiro que viña por outra parte”.* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 150-151.

*“Hai unha cousa que sempre está moi presente, que é eso, o de estar comparándose sempre co veciño, que se o veciño compra un coche eu quero un mellor”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 382-384.

*“Eu non podería destacar ningún, quizás sí o nivel de vida, sí que era alto tendo en conta pois que había moitísimo traballo, os salarios eran, pois bueno, salarios importantes e tal e bueno en ese sentido eu recordo que si, ao millor sair un coche último modelo e o primeiro lugar onde o vías era nas Pontes, entón nese sentido era o único que podía destacar”.* Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 12-16.

*“Eu creo que aínda non nos enteremos ben de que estamos en crisis. Porque está a xeración dos pais e dos avós que está aí comprando os coches dos cativos”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesora en centro de primaria e secundaria privado, líneas 416-418.

*“Non claro, e de aquela foi un boom, os coches de ENDESA e todo eso...a xente de ENDESA cambiaba coche, cambiaba o coche cada dous por tres”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, línea 513.

Si bien este fenómeno podría no constituir en sí mismo ningún tipo de patología, este podría estar relacionado con otro fenómeno ocurrido en As Pontes desde los años 90, como fue la aparición de numerosos grupos de jóvenes con gran afición a la automoción:

*“Claro, ti vas ao canal catro ves chavales no paro, ou chavales que nunca fixeron nada, pois con un A3. O que menos ten un Golf”.* Alcalde, líneas 377-379.

En determinados casos había derivado en comportamientos socialmente desviados, especialmente conducción temeraria. En este contexto, varios de los entrevistados hacen mención a la existencia de una especie de “banda” autodenominada “los rápidos” y cuyas señas de identidad eran, entre otras, una pegatina en forma de erre en la parte trasera del coche. Los entrevistados narran como dicha banda había llegado a desarrollar

sus propias normas internas, como pruebas de conducción temeraria para la integración de nuevos miembros o, sencillamente, una tendencia a no cumplir las normas de tráfico, inclusive en el centro del pueblo.

*“...pasaban por el centro a toda ostia con sus cochazos, el caso era dar la nota... Dicen que tenía contactos hasta el la policía local...”. Conversación esporádica.*

Aunque es un aspecto al que no se ha prestado excesiva atención en la presente tesis, varios de los entrevistados recuerdan esta época como una época de muchos accidentes y en muchos casos con gente joven como protagonista. Aspectos todos que podrían guardar algún tipo de relación.

Por último, cabe la posibilidad de que este tipo de comportamientos estuviesen asociados a un perfil sociológico concreto. Así se deduce de las entrevistas realizadas. Varios de los entrevistados ponen en contraste el origen humilde y rural de las personas pertenecientes al mundo automovilístico,

*“Empezaban no Moncho, IBAN MOITOS PARA FP. Había moitos que querían facer AUTOMOCIÓN!. Era unha cousa! Os coches sempre lles fliparon, eu creo que era porque tiñan un tractor na casa de pequenos, deixábanos subir, ao millor conducían no colo. A rama de mecánica e automoción no noso colegio, se se fai unha estadística, foi, ganou por...”. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 223-227.*

Así como el hecho de que el rápido e inesperado aumento de la capacidad adquisitiva podría haber favorecido determinados comportamientos irresponsables en las segundas generaciones con escasa conciencia y “cultura del esfuerzo”,

*“Aquí hai máis BMW B3 que en Coruña joer. Eso lle chama a atención á xente que ven a As Pontes. E que hai detrás deso, hai un chaval que ten a vida garantizada? Que va. Pero é simple opulencia. É o que dicían antes non, chegou demasiado rápido tanto carto e pouca cultura. Xxx a cultura do esforzo e te podes permitir un luxo nun momento determinado pois está ben, pero sendo consciente de que é un luxo, que non é un sistema de vida, unha forma de vida. Que non macho que non. Teu pai e teu abuelo cababan na roza e non tiñan nin bicicleta”. Alcalde, líneas 380-386.*

Este hecho vendría confirmado por la relación dialéctica continua que se establece entre la categoría “*ser de aldea*” y la afición automovilística y, a su vez, con determinados comportamientos de conducción temeraria. Así es como surgen nuevas categorías como la de “*gañán*”, “*camiseto*” o “*rápido*” (en referencia a la ya inexistente banda), término utilizado con cierto desprecio por determinados sectores de la población para delimitar socialmente el mundo que gira alrededor de esta afición y los comportamientos anómalos a esta asociados. Todo un ejemplo de la puesta en escena de estrategias de identidad por parte de determinados sectores, más urbanos, con relación a un mundo, el rural, mucho más distante y empobrecido, al menos, culturalmente.

### 14.3.2. Incidencia del suicidio en la zona y aspectos relacionados.

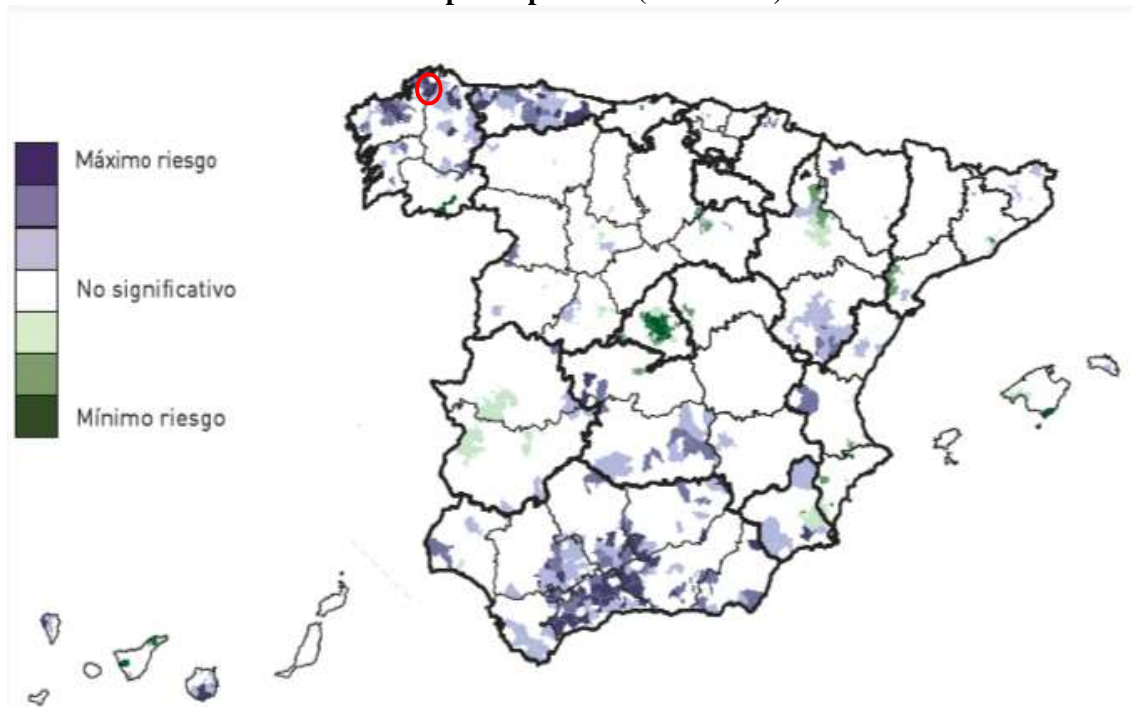
La presente tesis no se ha centrado en el estudio sistemático de este fenómeno. No obstante, la revisión bibliográfica ha permitido identificar un estudio realmente aclaratorio sobre si, en efecto, el suicidio puede ser visto como una consecuencia del rápido procesos de transformación social. Se trata, en concreto, de una investigación llevada a cabo por un equipo multidisciplinar encabezado por la doctora en matemáticas Vidal-Rodeiro et. al (2001) sobre la distribución geográfica y temporal del suicidio en Galicia entre los años 1976 y 1998. Los resultados de este estudio son verdaderamente reveladores para determinar hasta qué punto se cumple la hipótesis sobre la existencia de patologías sociales presente en buena parte de la literatura sobre *boomtowns*. El análisis a nivel municipal y las conclusiones extraídas de este sitúa a As Pontes como uno de los ayuntamientos con mayor incidencia del suicidio durante este período de tiempo que, además, coincide con los años de la construcción y máxima producción minera.

Los resultados del estudio destacan, en primer lugar, que si se compara con el resto de las CC.AA. la tasa de Galicia se sitúa, en el período analizado, entre las más elevadas de España, conjuntamente con la de Asturias. A este tenor, los resultados obtenidos en Galicia demuestran que los ayuntamientos con alta mortalidad tienen características muy diversas. Por un lado, están los municipios con población escasa y envejecida, como Cervantes, Pedrafita do Cebreiro, Negueira de Muñiz, Quiroga y Vilamartín; y por otro lado, un grupo de municipios donde en ese mismo período se habían experimentado importantes desarrollos industriales, como Arteixo, Bergondo y As Pontes. Sin entrar a valorar las cifras concretas, las conclusiones del estudio apuntan a que en todos ellos, la tasa de suicidio era de las más altas de Galicia.

En definitiva, la incidencia del suicidio en el ayuntamiento de As Pontes durante los años del boom y posteriores ha sido de las mayores registradas en Galicia, comunidad que, en el conjunto de España registra una alta tasa en el mismo período. Esta hipótesis tendría su confirmación por medio de otro estudio, en esta ocasión el “Atlas de mortalidad en municipios y unidades censales de España (1984-2004)” (Benach y Martínez, 2013), elaborado por el Grupo de Investigación en Desigualdades en Salud (GREDS, en sus siglas en catalán) bajo la dirección de los Dres Joan Benach de Rovira y José Miguel Martínez Martínez, ambos profesores e investigadores en la Universitat Pompeu Fabra, y en colaboración con investigadores del grupo MEDEA en Barcelona, Bilbao, Madrid, Sevilla, Valencia y Zaragoza. El *Mapa 9* Áreas de riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas en hombres en los municipios españoles. (1984-2004) y el *Mapa 10* que se muestran a continuación muestra los municipios con mayor riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas entre los hombres y mujeres entre 1984 y 2004. Sin haber profundizado en las cifras exactas de dicho análisis, una simple visualización permite ver como el ayuntamiento de As Pontes (rodeado con un círculo rojo) se

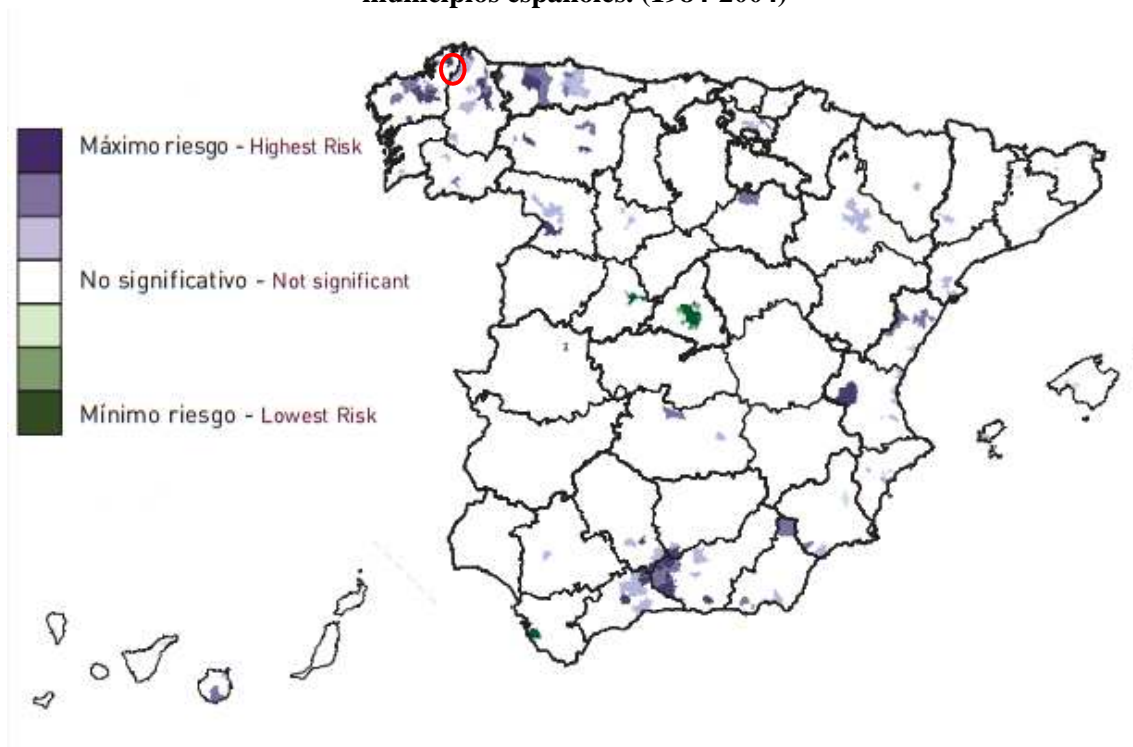
encontraría en la categoría de “riesgo máximo” con relación a los hombres. No así en el caso de las mujeres, entre las cuales no se dan cifras significativas.

**Mapa 9 Áreas de riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas en hombres en los municipios españoles. (1984-2004).**



**Fuente:** extraído de Benach, J., & Martínez, J. M. M. (2013). *Atlas de mortalidad en municipios y unidades censales de España (1984-2004)*. Fundacion BBVA.

**Mapa 10 Áreas de riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas en mujeres en los municipios españoles. (1984-2004)**



**Fuente:** extraído de Benach, J., & Martínez, J. M. M. (2013). *Atlas de mortalidad en municipios y unidades censales de España (1984-2004)*. Fundacion BBVA.

### **Causas y perfil de las víctimas.**

No ha resultado tarea sencilla determinar con exactitud las causas de este fenómeno o si la incidencia ha sido mayor entre determinados perfiles. Las entrevistas realizadas a este respecto no han sido del todo reveladoras. Sólo un par de observaciones de carácter personal que apuntaban a una mayor incidencia en las zonas rurales. Por el contrario, han sido varios los entrevistados que señalaban recordar casos de suicidios de muy variadas características, es decir, cuyas víctimas eran de muy variada procedencia.

Un breve repaso a las principales teorías sobre el suicidio podría arrojar luz sobre esta y otras hipótesis. Tomando como referencia la clasificación clásica realizada por Emile Durkheim sobre las causas del suicidio. En este sentido, es posible diferenciar tres causas principales.

1. En primer lugar, el suicidio egoísta, que se da cuando el sujeto está poco integrado en la sociedad. Durkheim llegó a esta conclusión después de comprobar que la tasa de suicidio era mayor entre las personas que profesaban el protestantismo que el catolicismo, teniendo en cuenta que el primero presenta un

individualismo mucho más acusado y que el segundo es más autoritario, dogmático y jerarquizado. Así, el menor apego a la comunidad como resultado de un mayor individualismo, así como la libertad para autoevaluar la situación de uno mismo sin necesidad de una evaluación externa es visto como un motivo de mayor suicidio.

2. En segundo lugar, y por motivos completamente opuestos estaría el suicidio altruistas, es decir, cuando la importancia del “yo” es muy baja. Aquí habría que diferenciar entre suicidio altruista obligatorio, es decir, cuando la propia sociedad te exige el suicidio, tal y como sucede en determinadas sociedades asiáticas por motivos de honor. El suicidio altruista agudo, cuando una persona se quita la vida por placer, por ejemplo, el que lo hace para alcanzar una supuesta gloria divina. Y por último, el suicidio altruista facultativo donde una persona, cuando siente que ya ha cumplido su cometido en la vida, decide suicidarse. Este podría ser el caso de, por ejemplo, una viuda que se quita la vida, pero no por problemas psicológicos, sino porque siente que ya ha cumplido con su cometido en la vida.
3. En tercer lugar, el suicidio anómico. Por definición, la anomia es la falta de normas o incapacidad de la estructura social de proveer a ciertos individuos de lo necesario para lograr las metas de la sociedad. Se trataría, por lo tanto, de una situación en la que tiene lugar una desintegración de la comunidad de residencia, en los términos planteados en el marco teórico de la presente tesis. En este tipo de suicidios, el individuo, al carecer de norma alguna decide quitarse la vida. A estas conclusiones llegó Durkheim al observar que en sociedades en las que el matrimonio era menos importantes, es decir, donde la tasa de divorcios era mayor; la tasa de suicidios también lo era. A su vez, también observó cómo el suicidio era mayor en aquellas sociedades donde existían algún tipo de crisis política y desorden social.
4. Finalmente estaría el suicidio fatalista, que tiene lugar cuando el individuo decide quitarse la vida como consecuencia de una sociedad con normas excesivamente rígidas. Un caso extremo podría ser el de un esclavo que se suicida por no poder soportar el sufrimiento al que está sometido.

Partiendo de estas cuatro posibles causas y teniendo en cuenta los cambios experimentados en la sociedad local de As Pontes todo indica a que el suicidio de tipo anómico podría haber sido el más habitual. Es decir, el auge de la industria, el desplazamiento de determinados sectores de la estructura social en favor de otros, así como la desaparición de determinadas normas e instituciones asociadas a la estructura anterior, como las derivadas de las familias más tradicionales, la iglesia o la aldea o comunidad; así como la rapidez de dichos cambios en el caso particular de As Pontes, podrían explicar una mayor incidencia en comparación con otros ayuntamientos de Galicia. Sin embargo, de ser veraz esta hipótesis, los cambios también habrían



significado una mayor incidencia de los actos delictivos, aspecto que, tal y como se comenta en el apartado *14.3.1. Delincuencia e infracciones públicas*, no se cumple del todo. En este orden de ideas, dos son las hipótesis que cobran más fuerza.

En primer lugar, el suicidio altruista facultativo como causa principal. Este estaría asociado con un fenómeno paralelo como ha sido el rápido y masivo abandono de las zonas rurales del ayuntamiento, especialmente por parte de las segundas generaciones y el consiguiente abandono de habitantes en zonas despobladas y envejecidas. Cabe tener en cuenta que este fenómeno es común a buena parte de los ayuntamientos gallegos. Sin embargo, este proceso podría haber sido más repentino en el caso de As Pontes y, por lo tanto, con consecuencias más visibles. Tanto es así que As Pontes y otros ayuntamientos de la comarca son, según varios estudios realizados, las zonas de Galicia con mayor número de aldeas abandonadas o casi abandonadas (con un solo habitante), aspecto que se abordará en profundidad en el apartado *21.4. Abandono del rural y deterioro de determinadas zonas urbanas*.

En segundo lugar, cabe la posibilidad de que hubiese habido una mayor incidencia de suicidios de tipo anómico y/o fatalista. La estructura social del momento podría no haber proveído a determinados grupos e individuos la capacidad de integrarse plenamente. A las lógicas dificultades que suponen los procesos de adaptación a un nuevo lugar de residencia para la población recién llegada, habría que añadir la insuficiente oferta socioeducativa apuntada en el apartado 12.3. Insuficiente oferta socioeducativa y sanitaria., así como la inexistencia de instituciones o cuerpos intermedios, entendidos como capital social formal; que vendría a substituir la función socializadora y de sociabilidad de las decayentes instituciones pre-industriales como la aldea, la iglesia o la familia extensiva. En este escenario, las altas tasas de suicidios podrían venir explicadas por dos motivos, a saber:

- 1) Por un endurecimiento de las normas tradicionales en el seno de la familia como reacción a la incertidumbre de los cambios. Hecho este que acabaría favoreciendo una suerte suicidio fatalista ante la incapacidad del individuo de “sustraerse de la influencia del grupo” (Steiner, 2003: 57).

- 2) O bien por una absoluta carencia de instituciones y normas sociales, en cuyo caso, la víctima, aislada, no habría tenido la suficiente presencia ni de su propio grupo social o familia ni de otro tipo de instituciones. En este sentido, el suicidio podría haber tenido más incidencia entre los nuevos residentes, especialmente los que ocupaban los puestos de trabajo más precarios. Conviene destacar que muchos de los nuevos residentes, incluidos los originarios de otras Comunidades Autónomas, procedían de zonas eminentemente rurales. La llegada a un pueblo como As Pontes habría significado adaptarse a un entorno que era, de alguna forma hostil, y donde la ausencia de las redes de apoyo familiares de sus lugares de origen no habrían encontrado sustituto alguno,

dada las bajas reservas de capital institucional y social o, al menos durante los primeros años.

### **14.3.3. Incidencia del alcoholismo y otras drogadicciones.**

Otro de los temas que ha destapado un alto nivel de acuerdo entre los entrevistados es el referido a las drogodependencias y, especialmente, a los problemas de alcoholismo.

*“Nos anos do montaje, nos anos 70 ou 80, houbo moitos problemas co alcohol aquí nas Pontes. Moitísimos problemas co alcohol”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados. líneas 247-249.

*“Drogodependencias, fundamentalmente. Que eso se produce e se facilitou polo poder adquisitivo que había e polo...eso si”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 433-444.

Este hecho se vería corroborado por la aparición en el año 1990, de una asociación de rehabilitación de enfermos alcohólicos en la localidad. La no existencia de tal entidad en ayuntamientos cercanos de igual tamaño como Vilalba, Ortigueira o Pontedeume conduce a pensar, a priori, que la incidencia habría sido mayor en As Pontes. Por otro lado, el análisis de datos procedentes de dicha institución con relación al número de altas registradas entre el año de la fundación, es decir, 1990 y el año 2012, arrojan algunos datos de interés con relación al perfil de enfermo alcohólico. Es importante tener en cuenta el factor “anonimato”, es decir, el hecho de tratarse de un pueblo pequeño donde el grado de conocimiento mutuo es alto, muchas personas, especialmente con un status social alto, podrían haber optado por recurrir a servicios similares en lugares más lejanos y de mayor anonimato como Coruña o Ferrol; máxime cuando unos años después de su fundación ya había alcanzado cierto reconocimiento social en la comunidad. Este hecho, apuntado por alguno de los entrevistados, podría sesgar los resultados finales. De cualquier forma, parece bastante lógico pensar que dicho factor era inexistente en los primeros años, es decir, cuando casi no se sabía de su existencia. A este respecto, los datos referentes a las altas registradas entre los años 1991 y 1993 dibujan con claridad el perfil sociológico de los enfermos alcohólicos. Se trataba en su mayoría de personas procedentes de, por orden de importancia, las zonas de nueva creación que habían acogido a la población procedente de zonas rurales; así como población residente por aquel entonces en las zonas rurales y semi-rurales del ayuntamiento y de otras zonas rurales de la comarca. Zonas todas ellas asociadas o bien al sector primario o bien a los puestos de trabajo más inestables y precarios en la industria.

Este hecho estaría confirmado por alguno de los entrevistados procedente de las zonas rurales de la comarca:

*“...De alá veu moita xente. Un dos motivos fora ese...E que eu desde pequeno, recordo na miña zona. Na zona de Roupar, Cabreiros [zona rural de la comarca], e tal, e tal.*

*Unha zona, unha ZONA con moitos problemas de alcoholismo...". Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 129-131.*

También es significativo destacar la importancia relativa de las altas de residentes en barrios mineros como O Barreiro o A Fraga. Estos representarían cerca del 18% del total de inscritos entre el año 1991 y 1993. Realidad esta que contrasta con los datos referentes a los poblados mineros de As Veigas y El Molino, asociados a segmentos de población con mejor status sociolaboral dentro de la empresa minera, con un 7%.

**Tabla 42 Distribución de las altas en la Asociación de Enfermos Alcohólicos Adiante en los períodos 1991-1993 y 1991-2012. Frecuencias absolutas y %.**

	Altas 1991- 1993		Altas 1991-2012	
	Fr.	%	Fr.	%
Zonas nuevas entre barrios	12	21,05	34	9,74
Poblado minero O Barreiro A Fraga, A Magdalena y cooperativa de trabajadores de ENDESA	10	17,54	30	8,60
Zonas rurales ayuntamiento	9	15,79	26	7,45
Zonas semi-rurales ayuntamiento	9	15,79	30	8,60
Zonas rurales comarca	8	14,04	59	16,91
Poblado minero Molino, As Veigas	4	7,02	7	2,01
Otros ayuntamientos	3	5,26	130	37,25
Centro villa	2	3,51	33	9,46
Total	57	100	349	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del fichero de altas de la Asociación de Enfermos Alcohólicos Adiante de As Pontes.

#### 14.4. Comentarios finales.

La presente tesis trata de indagar cuáles han sido los efectos de un proyecto minero a gran escala en la comunidad adyacente. Uno de los asuntos de mayor centralidad es de si dicho fenómeno ha supuesto un deterioro o disminución de las interacciones sociales entre los vecinos, así como un aumento de la delincuencia y otras patologías sociales. Estas son, de hecho, algunas de las hipótesis surgidas en la literatura sobre *boomtowns*. Los datos recogidos en este apartado indican, en primer lugar, un no aumento de organizaciones civiles a pesar de los profundos cambios socioeconómicos experimentados durante el boom y los años posteriores. Aspecto que contrasta con la relativa importancia de organizaciones sindicales. Cabe pues la posibilidad de que estas últimas también acabasen jugando un papel fundamental en la vida social de muchos de sus afiliados o, al menos, en lo referente a su participación pública. Papel que, en otros contextos, recaerían en otro tipo de organizaciones.

Sin embargo, la escasez de organizaciones civiles podrían haber tenido importantes consecuencias en los procesos de integración de muchos de los nuevos residentes. Desde un punto de vista Durkheniano, dichas organizaciones o “cuerpo intermedios”, se erigen como instituciones esenciales que vendrían a reemplazar a las existentes en sociedades pre-industriales. Su no existencia podría abocar a determinados sectores a

una situación de anomia o desorden social. Este hecho, además, contrasta con el mayor índice de suicidios registrado en As Pontes entre los años 1976 y 1991 en el conjunto de Galicia; así como una mayor incidencia de tales patologías como el alcoholismo o conducción temeraria entre los sectores con mayor riesgo de exclusión social, como son los procedente de zonas rurales y/o con redes de apoyo familiar débiles.

## **CAPÍTULO 15. Impacto económico.**

El estudio del impacto económico en los años 70, 80 y 90 no ha resultado tarea fácil debido a la no disponibilidad de datos desagregados a nivel municipal referidos a esa época. La mayoría de las estadísticas públicas sobre tales indicadores como la renta per cápita y el índice gini se remontan, como mucho, al año 1996. Igualmente, los censos de población anteriores al año 1980 no ofrecen información de municipios menores de 10.000 habitantes, cifra que As Pontes no alcanzaría hasta mediados del decenio 1970-1980, y mucho menos otros ayuntamientos de la comarca.

Sólo ha sido posible obtener información relativa al mercado laboral, es decir, la tasa de ocupación y desempleo, en el año 1980. A la información disponible habría que añadir la variable evolución de la población total. Indicador que, por otro lado, es utilizado no rara vez en los estudios sobre historia económica, precisamente, por la no disposición de otra información. Al fin y al cabo, el aumento de población guarda una relación incuestionable con el crecimiento económico.

En este sentido, el punto de partida a la hora de analizar los cambios económicos es el de un ayuntamiento que experimenta un incremento importante de la población, pasando de 8.056 habitantes en el año 1970 a 13717 en el año 1990, es decir, un aumento del 65%. Este porcentaje se reduce al 36% en el periodo de 1970-2011. El impacto económico en el ayuntamiento habría sido claramente positivo hasta, al menos, mediados del decenio de 1990. Otra realidad bien diferente presenta la comarca en su conjunto. Tomando como referencia los mismos períodos. El descenso habría sido comparativamente drástico. Hasta el año 1991, momento de máxima producción, la población habría disminuido en un 11% en el periodo 1970-1990 y hasta un 36% entre 1970 y 2011.

A la vista de estas cifras y, asumiendo la consistencia del sistema social comarcal antes de la mina, no resulta descabellado pensar que lo ocurrido responde más a un proceso de concentración que de crecimiento. En otras palabras, la llegada masiva de población procedente de otras partes de Galicia podría haber estado acompañada de flujos de salida, previsiblemente de las zonas más rurales y alejadas del núcleo urbano hacia las urbes gallegas o incluso de otras partes de España o extranjero. Hecho que, traducido en términos económicos, respondería a un proceso de concentración de altas rentas en detrimento de otras, asociadas al sector primario y mucho más bajas.

Al declive poblacional experimentado por la comarca habría que añadir el declive del propio ayuntamiento desde mediados del decenio de 1990-2000, cuando comenzó el proceso de reestructuración minera.

En este contexto, el análisis de los cambios en la estructura económica, así como indicadores como la tasa de desempleo, permiten extraer algunas de las conclusiones

relevantes sobre el impacto durante esos años y que se muestran en los apartados siguientes.

### **15.1. Sobreindustrialización del tejido productivo.**

Lo sucedido durante los años posteriores a la construcción del complejo minero, es decir, durante el decenio de 1980-1990 y parte del 1990-2000 significa, en gran medida, una continuación de lo sucedido durante el *boom*. Como se ha comentado en el *CAPÍTULO 10. Impacto económico inicial*. La generación de un gran número de empleos altamente remunerados, así como los problemas de desempleos existentes en la zona hasta el momento, acabaría teniendo un efecto de atracción de mano de obra. Este hecho habría significado una especie de sobreindustrialización del territorio. Así, el porcentaje de población local empleada en el sector industria y construcción en el año 1981 era próximo al 68%. Cifra que contrasta con el 26% a nivel gallego y el 36% a nivel español. Tal y como se recoge en la *Tabla 23 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad. Comarca (Incluyendo San Sadurniño y Ortigueira), Galicia y España. (1970-1991) Frecuencias absolutas y %*. As Pontes,; dicho diferencial se habría mantenido durante décadas. Así, en el año 1991, el peso ocupacional del sector industrial seguía representando cerca del 64% frente al 31% y al 30% a nivel gallego y español respectivamente.

En ese mismo orden de cosas, hablar de impacto económico significa, en primer lugar, hablar de un proceso de concentración económica en el sector industrial y, más en concreto, al sector minero y a una sola empresa. Se estima que el empleo en la empresa minera representaba, en el año 1991, el 88% del total de ocupados en el sector industrial.

En segundo lugar, un abandono de otros sectores peor remunerados económicamente y con menor estabilidad como eran el sector primario y el de servicios. El peso de ambos sectores a la altura de 1991 era inferior al registrado en Galicia y España (ver *Tabla 23 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad. Comarca (Incluyendo San Sadurniño y Ortigueira), Galicia y España. (1970-1991) Frecuencias absolutas y %*. As Pontes,).

Este hecho es interpretado de forma equivalente por varios de los entrevistados, quienes ven en la industrialización un motivo de abandono del sector agrícola:

*“Bueno, é que aí a cuestión xa é máis profunda. NON, NON, aquí acabou co rural”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público línea 738.*

*“Enton iso si que veu con ENDESA, o boom de ENDESA ROMPEU amarras co pasado neste pobo (0.3) ou sea foi::: Alcalde, líneas 39-41.*

*“Si, e ollo, moitos venderon as terras, ou malvenderon. Algunas consérvanas improductivas. Que cando digo produtivas digo un tractor e tres horas de traballo.*

*Pero algúns malvenderos casas e terras para viresse, meterse a un piso eh, dependendo dun sueldo. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 178-181.*

*“Claro, aquí había unha vida de extraordinario luxo, porque o boom de As Pontes, efectivamette, ti empezabas a ENDESA, que era un sueldazo, e ademais tiñas sábados domigos libres, e vacacións. E iso comparado coa vida do campo...”. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público. líneas 159-161.*

Igualmente son varios los que ven en todo este proceso una pérdida de capital humano y emprendimiento en la comunidad en la medida en que todo el mundo quería trabajar en la industria, privando al pueblo de tejido económico más diversificado:

*“Aquí as había (empresas de aquí arraigadas) pasa que a xente subíuse a un nivel que foi...destruido”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: profesor de centro de primaria público líneas 765-766.*

*“Eu sempre o dixeran, en As Pontes falta burguesía. Esa burguesía emprendedora..aquí non a tivemos. Foi todo máis plano, mais acomodado ao sueldo de fin de mes”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo. líneas 282-284.*

*“eh::: no (seco) yo creo que, viene de, lo que decías tu antes, viene de, el tema es que, para que voy a montar un taller mecánico, de mecanizado si vivo de puta madre en ENDESA, con dos mil y pico euros, con lo complicado que es. Mi suegro que tenía la Seat no daba mantenimiento a los mecánicos y se le iban para Areosa. Esa era la razón. Por lo tanto no hay un tejido industrial potente arraigado de años...Barrió ENDESA parte del tejido empresarial, o no dejó que naciera otro”. Alcalde: líneas 557-569.*

*“A xente nas pequenas empresas quería ganar igual que en ENDESA, e claro, e que iso non podía ser, a xente escapáballe. Canta xente vías por aí en algún taller, que era un bon profesional, e de aí a un tempo víalo na calle ‘eh, e sigues por alí’, ‘a non, non, agora entrei na Empresa”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 41-44.*

*“...arrasou con unha serie de autónomos e tecido empresarial que viron máis facilidades en traballar de forma allea y, efectivamente, unha serie de profesionales absorveunos durante un período de tempo importante pois non houbo iniciativas empresariales nas Pontes, salvo aquelas moi propias de atender a demanda de construción ecétera...”. Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 35-39.*

Las diferentes entrevistas realizadas hacen, si cabe, más énfasis en la falta de iniciativa comercial:

*“COÑO o que pasou aquí que ENDESA non tiña nin onde comprar puntas e veu xente de fora e montou a súa actividade e nos non tivemos esa capacidade. Como pasou sempre co chamado, proclamado hotel que nunca fomos capaces de levalo adiante”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 756-759.*

*“Mi suegro que tenía la Seat no daba mantenimiento a los mecánicos y se le iban para Areosa. Alcalde, líneas 559-560.*

### **15.2. Relativamente baja tasa de desempleo y baja tasa de actividad (femenina)**

*La Tabla 43 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral en el año 1981 y 1991. As Pontes, Comarca, Galicia y España.* refleja la evolución de los principales indicadores del mercado laboral en As Pontes y los diferentes ámbitos comparados.

La tasa de desempleo de As Pontes se sitúa en el año 1981 en el 8,58%; la mitad de lo registrado a nivel español, 16,19%; y casi un punto menos que a nivel gallego, 8,18%. Diez años después, en el año 1991, la tasa de desempleo en As Pontes habría aumentado hasta situarse en el 13%, aproximadamente 5 puntos más que en el año 1981. De cualquier forma, la diferencia con respecto a los restantes ámbitos comparados se mantendría.

En este contexto, los datos sugieren que en los años posteriores a la construcción del complejo habría existido una relativa estabilidad laboral o, al menos, en comparación con los ámbitos comparados; ya que hay que tener presente que el desempleo ha sido siempre una de las mayores particularidades del mercado laboral español.



**Tabla 43 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral en el año 1981 y 1991. As Pontes, Comarca, Galicia y España.**

	1981											
	España			Galicia			As Pontes			Comarca		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población total	37.683.363	18.491.741	19.191.622	2.811.942	1.361.999	1.449.943	11.158	5.554	5.604	-	-	-
Población en edad laboral	27.332.882	13.168.181	14.164.701	2.109.385	1.002.474	1.106.911	8.014	3.952	4.062	-	-	-
Población activa	12.797.025	9.628.895	3.168.130	1.039.812	733.238	306.574	3.776	3.074	702	-	-	-
Población ocupada	10.724.581	8.214.538	2.510.043	944.337	668.652	275.685	3.452	-	-	-	-	-
Parados en busca empleo por primera vez	801.937	412.825	389.112	42.664	22.095	20.569	117	-	-	-	-	-
Parados que han trabajado anteriormente	1.270.507	1.001.532	268.975	52.811	42.491	10.320	207	-	-	-	-	-
Total parados	2.072.444	1.414.357	658.087	95.475	64.586	30.889	324	-	-	-	-	-
Tasa de población en edad de trabajar	72,53	71,21	73,81	75,02	73,60	76,34	71,82	71,16	72,48	-	-	-
Tasa de actividad	46,82	73,12	22,37	49,29	73,14	27,70	47,12	77,78	17,28	-	-	-
<b>Tasa de paro</b>	<b>16,19</b>	<b>14,69</b>	<b>20,77</b>	<b>9,18</b>	<b>8,81</b>	<b>10,08</b>	<b>8,58</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

	1991											
	España			Galicia			As Pontes			Comarca (incluye San Sadurniño y Ortigueira)		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población total	38.617.997	18.944.331	19.673.666	2.718.318	1.312.867	1.405.451	13.332	6.721	6.611	40.211	19.984	20.227
Población en edad laboral	25.192.672	12.575.695	12.616.977	1.736.956	860.901	876.055	8.549	4.351	4.198	24.737	12.707	12.030
Población activa	15.417.443	10.160.066	5.257.377	1.078.661	694.609	384.052	4.718	3.502	1.216	15.534	10.275	5.259
Población ocupada	12.441.741	8.619.239	3.822.502	900.444	594.314	306.130	4.077	3.184	893	13.731	9.154	4.577
Parados en busca empleo por primera vez	945.296	421.068	524.228	62.815	27.521	35.294	237	64	173	657	276	381
Parados que han trabajado anteriormente	2.030.406	1.119.759	910.647	115.402	72.774	42.628	404	254	150	1.146	845	301
Total parados	2.975.702	1.540.827	1.434.875	178.217	100.295	77.922	641	318	323	1.803	1.121	682
Tasa de población en edad de trabajar	65,24	66,38	64,13	63,90	65,57	62,33	64,12	64,74	63,50	61,52	63,59	59,47
Tasa de actividad	61,20	80,79	41,67	62,10	80,68	43,84	55,19	80,49	28,97	62,8	80,9	43,7
<b>Tasa de paro</b>	<b>19,30</b>	<b>15,17</b>	<b>27,29</b>	<b>16,52</b>	<b>14,44</b>	<b>20,29</b>	<b>13,59</b>	<b>9,08</b>	<b>26,56</b>	<b>11,6</b>	<b>10,9</b>	<b>13,0</b>

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 1991 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

De cualquier forma, tres hechos llevan a pensar que el desempleo entre la población local habría tenido más importancia de lo aparente:

1) La diferencia con relación a la media del Estado español podría no responder necesariamente a la generación de empleo en la mina, sino más bien a las particularidades de la Comunidad Autónoma de Galicia. Como se observa en la *Tabla 25*, la tasa de paro en Galicia en los años estudiados es inferior a la española y de alguna manera comparable a la registrada en el ayuntamiento de As Pontes. Lo mismo cabría decir del conjunto de la comarca en el año 1991 donde, de hecho, se registra una tasa incluso inferior a la municipal. Sin embargo, este hecho no responde necesariamente a un mayor nivel o dinamismo económico. Como se comentó en apartados anteriores, el peso de la población asociada al sector primario a la altura de 1981 y 1991 era abrumadoramente mayor en Galicia que en España. En concreto, un 42% y un 16% respectivamente. Se trataba, en muchos casos, de empleados en explotaciones de agricultura de subsistencia debido a su baja modernización técnica y que, de hecho, acabaría sucumbiendo numéricamente en décadas posteriores, llegando a alcanzar cifras semejantes al resto de España. No se trata, por lo tanto, de un escenario próspero como resultado de un proceso de modernización. Este factor podría estar también presente en el caso particular de As Pontes.

2) La gran desigualdad entre sexos. Mientras que la tasa de paro entre los hombres es notablemente más baja que la media española y gallega (9% frente a un 15% en 1991), los datos sobre las mujeres dibujan una realidad diametralmente opuesta. Así, la tasa de desempleo femenina en el año 1991, año de máxima producción, asciende al 27%, un punto más que a nivel gallego e igual que a nivel español.

3) Un tercer factor podría ser determinante para comprender el problema del desempleo en toda su magnitud. Como se ha apuntado en el apartado *12.2.4. Estructura de la población según su relación con la actividad*; una de las mayores particularidades del mercado laboral local es la baja tasa de actividad. En el año 1991 era del 55%, frente al 62% y 61% en Galicia y España, respectivamente. Dicho diferencial es aún mayor en el caso de las mujeres que en As Pontes era del 29%, frente al 44% en Galicia y al 42% en España. Dicha particularidad se mantendría hasta años recientes, tal y como muestran los datos relativos al censo de 2011. En este contexto, la importancia de la industria minera, así como los altos salarios comúnmente asociados a esta, habrían favorecido un modelo de familia más tradicional donde sólo uno de los conyugues, en este caso, el hombre, se habría incorporado al mercado laboral. En cierta manera, este hecho habría reducido considerablemente la presión sobre el mercado laboral en comparación con lo ocurrido en Galicia o España, donde la incorporación de la mujer al mercado laboral había ido en aumento en los años analizados. Esto se confirmaría tanto por la importancia de la población dedicada a tareas del hogar o amas de casa (19% frente al 14 a nivel gallego (ver *Tabla 21 Estructura de población según relación preferente con*

la actividad. As Pontes, Comarca (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño), Galicia y España. (1991). Frecuencia absolutas y % sobre el total.), como lo argumentado por algunos de los entrevistados:

*“A muller pontesa, é incomparable porque...desde hai 30 anos, as mulleres toman café pola mañá, cando van ao mercado, iso veuse sempre e iso é unha cousa que non se veía en ningún sitio do mundo, é dicir, cando eu empecei a vivir aquí hai trinta anos, ti vas a Vilalba e nunca ves ás mulleres a media mañá sentadas na cafetería. Aquí é como unha norma, non.”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 147-151.

*“Ibamos as mulleres dos enxeñeiros e dos peritos que tiñan a maioría criada ou se non tiñan polo menos alguén que lle botara unha man. Estaba moi eso de ir tomalo café polas mañás e se facía esa vida social”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 294-296.

Estos tres hechos, es decir, la importancia del sector agrícola de subsistencia propio de la economía gallega, el alto desempleo femenino y la menor tasa de actividad local; explicaría por qué los problemas de desempleo durante ese período están presentes en el discurso de muchos de los entrevistados a pesar de que las cifras oficiales hablan de una situación relativamente mejor a la de otros ámbitos. Este tema, tratado en profundidad en el *CAPÍTULO 16. Conflictos sociales*, subyacen, además, como el motivo último de los conflictos de tipo identitarios por el menor acceso a los puestos “*privilegiados*” entre los locales.

### **15.3. Nivel alto de ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades.**

Con relación a los ingresos municipales, las fuentes consultadas no permiten extraer información sobre el nivel de ingresos durante los años 80 y 90. Sin embargo, las cuentas relativas al año 2001 permiten distinguir cuál ha sido el nivel de ingresos durante los años de máxima producción en As Pontes. La Tabla 44 muestra cuáles han sido los ingresos municipales según liquidación de presupuestos y los ingresos por cada mil habitantes tanto en As Pontes como en otros ámbitos. Como se puede observar, As Pontes registra una media de ingresos por cada mil habitantes claramente superior a la de los restantes ámbitos comparados, excepto Ortigueira, por causas que no procede analizar. Cifras que casi llegan a duplicar lo registrado en el vecino ayuntamiento de Vilalba, y son claramente superiores al conjunto de la provincia de A Coruña, la más urbanizada de Galicia. A este respecto, el boom demográfico y laboral experimentado durante esos años acabaría por traducirse también en un *boom* municipal-presupuestario y administrativo que acabaría por reflejarse también en el plano urbanístico y laboral, entre otros aspectos.

**Tabla 44 Ingresos municipales según liquidación de presupuestos e ingresos por cada mil habitantes.**

	Ingresos	Habitantes	Ingresos/hab.
As Pontes	8.677.320	12.440	698
Ortigueira	6.222.836	8.397	741
Vilalba	6.418.972	15.623	411
A Coruña	586.868.779	1.108.002	530
Galicia	1.406.172.855	2.732.926	515

**Fuente:** Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Asimismo, un hecho que parece innegable y que está claramente presente en el discurso de los entrevistados es que determinados sectores de la comunidad vieron enormemente mejorada su situación económica a partir del desarrollo económico. A diferencia de lo ocurrido durante el *boom* de la construcción, los altos salarios ya no sólo estaban asociados a los empleos en las empresas auxiliares ni a los puestos de mayor riesgo. Al contrario, el personal que pertenecía a la plantilla de la empresa minera acabaría, con el paso del tiempo, incrementando notablemente su nivel adquisitivo debido, entre otros factores, a la mejora de los salarios

*“Por eso que, para entrar en ENDESA ao principio non se quería debido aos salarios que había. Despois pasados os anos veuse que era mellor estar dentro”* (político local y prejubilado). Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero, líneas 110-111.

*“Pero outra xente, por exemplo meu sogro, que foi un emigrante, que veu de, de Holanda para aquí, cando veu para aquí pois el traballou nas compañías no montaxe porque gañaba máis que en ENDESA. Y despois coma el, moita xente que quixo traballar en ENDESA xa era máis difícil”*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 109-113.

Al incremento de los salarios habría que añadir todos los beneficios sociales exclusivos para los trabajadores de la Empresa como las ayudas a la escolarización de los hijos, a la adquisición de vivienda y todo tipo de descuentos en la luz y otros bienes de servicios. A las que habría que añadir todas aquellas existentes desde el desarrollo minero de los años 50/60 descritos en el apartado 6.5.3 *Antecedentes mineros y primer boom demográfico*; como eran la disposición de un economato y toda un conjunto de servicios de ocio y deportivos de uso exclusivo para los empleados.

En este sentido, la labor realizada por parte de los sindicatos pudo haber sido determinante. Tal y como narran varios de los representantes sindicales, la *“lucha”* mantenida durante esos años acabaría trayendo muchos beneficios a los propios trabajadores y al pueblo.

*“Y con el paso de los años toda la gente que ha trabajado en lo sindical han ayudado a ganar derechos sociales y laborales, y al mismo tiempo ha contribuido a comprometer a ENDESA como motor que tirara de este pueblo o de esta comarca”*. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 159-162.

*“Y al mismo tiempo se consigue que la formación, que hasta aquel momento, era algo elitista, que tenía la posibilidad de estudiar y de que ENDESA costeara. No por que sí. Sino que se le sacó a ENDESA. Los representantes sindicales lo pusieron encima de la mesa y se le sacó ese beneficio social a cambio de otras cosas. Porque en ese país nadie da nada. Y es a partir de entonces cuando la población de As Pontes también puede solicitar las becas de la minería y consecuentemente también los cursos de formación”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 179-185.*

De la misma manera, fueron varios los que sugirieron que el carácter público de la empresa habría facilitado muchos de los procesos de negociación colectiva y, en consecuencia, la cesión por parte de ENDESA de cuantiosos beneficios para los trabajadores y el pueblo en general. Hecho que estaría corroborado por una de las expresiones más típicamente locales como es la de “paga ENDESA”.

*“Qué ocurre? ENDESA era una empresa española de todos, entonces negociaban los ingenieros y los sindicatos. Te pongo en un ejemplo. Tú eres del sindicato y vienes y me dices, quiero que me pagueis el 70% de los estudios de mis hijos. Pero yo que te voy a contestar si o no, también TENGO HIJOS. Con la gran diferencia que los hijos de los ingenieros de As Pontes iban a estudiar a Estados Unidos a no sé que...Tenían otros medios, formación, cultura, o como quieras denominarlo”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico líneas 256-261.*

Todas estas circunstancias daría lugar a un perfil de trabajadores mineros con un nivel adquisitivo medio-alto raramente asociado a la figura de minero desde un punto de vista histórico; y que acabaría redundando en una alta capacidad adquisitiva de la segunda generación. Circunstancia esta que está muy presente en el discurso de prácticamente todos los entrevistados a propósito de las particularidades de la comunidad.

*“Bueno, y luego que, que:: non é o mesmo decir, que non lles faltaba de nada aos rapaces. Libros os que querían, material escolar. Tiñan o economato que se surtían. O economato era...os chandal adidas. As marcas, encima con descontos”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 194-196.*

*“O que si hai é un factor, porque todo un mundo o di, cando vamos fora. Cando estudiamos en Santiago, a xente dicía, o nivel económico da xente das Pontes, pero non sólo un. Eu que non dependía de ENDESA, vivía con xente que dependía de ENDESA, e eso o compartíamos. E iso o compartíamos. O das fotocopias, cando eu non podía. Así viñeron estos desbarajustes. Pero cando eu necesita cartos “mira non teño tal para comprar esto” “Pois non te preocupes, o pagamos, e como eles tiñan o 60%”, así claro, e eu recordo, pero compañeiros que o fixeron connigo. Entón, o que si marcou As Pontes foi de dar posibilidades de dar unhas estudos superiores, que en poucos pobos”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 351-358.*

*“A xente de ENDESA cambiaba coche, cambiaba o coche cada dous por tres. Había que amañalos. Quero dicir, eso::”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 514-515.*

*“ Eu non podería destacar ningún, quizás si o nivel de vida, si que era alto tendo en conta pois que había moitísimo traballo, os salarios eran, pois bueno, salarios importantes e tal e bueno en ese sentido eu recordo que si, ao millor sair un coche último modelo e o primeiro lugar onde o vías era nas Pontes, entonces nese sentido era*

*o único que podía destacar”.* Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz.líneas 12-16.

*‘Se miña mai me contaba, que tiña xente de aquí na casa en Lugo, de xente de As Pontes que estudiaba e se a pensión ao mes era de 90000 pesetas eles poñían 100000 pesetas. É dicir, non lle daban o 60%, dáballes o 100%. A final facían negocio estando alí estudiando”.* Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo.líneas 271-275.

*“PASÓ, PASÓ. Foi un dos fenómenos. Despois o acceso a cotas de, de nivel de vida que non tiñan pobos deste tamaño. Por exemplo, iba de vacacións a casa da miña tía a Redes, que é un pobo pequeno cerca de Ares e aí iba moito madrileño. Eu iba, e meu pai era ordenanza, de ENDESA (tono pausado), joer eu xa xogaba ao tenis en terra batida, puf, como se fora de, do clu de campo de Madrid. Ou o tenis quick. Ou xogábamos a-, desde que teño tres anos me ensinou ENDESA a nadar. Ou se quería-, xogaba ao billar, xogaba ao fubolín. É dicir, en moi poucos pocos deste tamaño había ese nivel. Se querías voleibal, voleibol, se querías balonmano, balonmano. Quero dicir, había moito nivel e quen o pudo e soupo aproveitar, pois nos deu a todos unha base bastante potente, que non suele ter un cativo desas idades nun pobo pequeno. Por qu?, porque son fillo dun ordenanza, ao millor o fillo dun xuíz ou dun secretario ten o mesmo nivel de vida. Pero joer, ten un mesmo nivel de vida que o fillo dun ordenanza de As Pontes. E despois houbo outro fenómeno moi peculiar e que nos deu a todos estudos joer, o que quixo estudar e que foi un pilar básico que tamén provocou a emigración (0.2) curiosamente [ENT: Emigración selectiva?]. Un sociólogo aquí nas Pontes é moi difícil que traballes, moi difícil. E a ti teu pai, directamente non traballaba en ENDESA, pero indirectamente...o boom, pois fixo que o banco, a panadería, funcionara, e teu pai puidera pagarche. Directa ou indirectamente non deu a todos unha formación e fixo que tiveramos que emigrar a maioría”.* Alcalde, líneas 181-200.

Las escasas fuentes de información desagregadas a nivel local para esos años vendrían a confirmar esta particularidad económica. Tomando como referencia el indicador municipal de renta de los hogares de 1995 año en el que la minería todavía mantenía un nivel de producción y empleabilidad relativamente alta, la siguiente tabla muestra como el ayuntamiento de As Pontes se encuentra por encima de la media gallega, con un 103 sobre una base de 100, y claramente por encima de los restantes ayuntamientos de la comarca e, incluso, del vecino ayuntamiento de Vilalba.

**Tabla 45 Indicador municipal de renta de los hogares. As Pontes, Galicia, Provincia de A Coruña y ayuntamiento de Vilalba. (1995).**

Ámbito		Indicador municipal de la renta de los hogares 1995 (Galicia 100)
Galicia		100
Provincia de A Coruña		104
Vilalba		94
Comarca	Ortigueira	95
	A Capela	98
	Mañón	87
	Monfero	76
	San Sadurniño	88
	As Somozas	85
	Muras	74
	Xermade	79
	As Pontes	103

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos procedentes del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu)

Lo mismo cabría decir del parque de vehículos, elementos muy presente en el discurso para hacer referencia al alto nivel adquisitivo existente. Tal y como se aprecia en la *Tabla 46*, en el año 1998, el número total de vehículos por cada cien habitantes era próxima a 57, más de cinco puntos que la media provincial o gallega. Si bien este hecho podría tener su explicación en el mero hecho de tratarse de un pueblo industrial; lo cierto es que las cifras referidas al parque de turismos apuntan en la misma dirección, 43 turismos por cada cien habitantes frente a los 39 ó 36 registrados a nivel gallego y provincial.

**Tabla 46 Parque de vehículos según tipología en España, Galicia, provincia de A Coruña, ayuntamiento de As Pontes y de Vilalba. Año 1998. Frecuencias absolutas y vehículos por cada cien habitantes.**

	España		Galicia		A Coruña		As Pontes		Vilalba	
	Vehículos/h		Vehículos/		Vehículos/		Vehículos/		Vehículos/	
	Fr.	ab.	Fr.	100 hab.	Fr.	100 hab.	Fr.	100 hab.	Fr.	100 hab.
Total	21.306.493	53,46	1.330.852	48,85	500.190	45,21	7.166	57,45	7.686	49,13
Turismos	16.050.057	40,27	1.064.207	39,06	407.598	36,84	5.321	42,66	5.938	37,95
Camións e furgonetas	3.393.446	8,51	179.170	6,58	63.314	5,72	1.128	9,04	1.104	7,06
Autobuses	51.805	0,13	4.601	0,17	1.859	0,17	27	0,22	32	0,20
Motos	1.361.155	3,42	54.446	2,00	18.203	1,65	247	1,98	297	1,90
Tractores industriais	116.305	0,29	6.759	0,25	2.101	0,19	129	1,03	111	0,71
Outros	333.725	0,84	21.669	0,80	7.115	0,64	314	2,52	204	1,30
Población	39.852.651		2.724.544		1.106.325		12.473		15.645	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos del Ministerio del Interior. Dirección General de Tráfico.  
Extraído de Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Medir las posibles desigualdades en los ingresos en los años ochenta no resulta tarea fácil debido a la escasez de fuentes estadísticas oficiales a nivel local. De todos modos, los datos obtenidos indican que la desigualdad podría haber tenido una alta incidencia. Así se pone de manifiesto en los argumentos de algunos de los entrevistados. En primer lugar, una desigualdad en función de la condición de ser o no trabajador de ENDESA. Este es sin duda el argumento más presente entre los entrevistados y que se manifestaría

especialmente en un menor acceso a la vivienda y otros servicios de una parte importante de la población en comparación con los trabajadores mineros, así como unos salarios claramente inferiores.

*“Muy rara vez el trabajador de Severiano (empresa mediana de As Pontes de cierta tradición) en Oleiros (típico destino turístico para personas con cierto nivel económico o, al menos, en los años 90)”. Alcalde, líneas 178-180.*

#### **15.4. Comentarios finales.**

Parece innegable que la creación de empleo industrial y las mejoras salariales alcanzadas con el paso del tiempo habrían supuesto una mejora en la calidad de vida y nivel adquisitivo de una parte importante de la sociedad. No obstante, dicha mejorar podría no haberse extendido al conjunto de la sociedad y que por el contrario, habría tenido lugar una distribución desigual de la riqueza. A esta conclusión se llega, en primer lugar, al analizar la evolución poblacional en el período estudiado, es decir, desde 1970 hasta 1997. Ni siquiera durante el período del boom la comarca había registrado un aumento de la población. Adicionalmente, lo sucedido en años posteriores responde más a la evolución experimentada por regiones del interior de Galicia. En otras palabras, los flujos de entrada de trabajadores especializados en la minería y residentes en el núcleo urbano podrían haber estado acompañados de flujos de salida de personas de baja cualificación o empleados en el sector primario y/o en las zonas más rurales de la comarca. Este hecho, y la escasa actividad laboral femenina, podrían explicar la relativamente baja tasa de empleo registrada, sin que por ello se resolviera el problema del desempleo en su totalidad tal y como confirman varias de las fuentes consultadas.

Pensar que el desarrollo minero de As Pontes podría haber sido la causa última del descenso y consecuente declive económico del conjunto de la comarca desde el propio inicio de la explotación podría no resultar del todo consistente. Hay que tener en cuenta que esa ha sido la evolución experimentada en buena parte del interior de Galicia en los años estudiados, por lo que otros muchos factores podrían haber influido. No obstante, sí es posible concluir con cierta rotundidad que, a la luz de los datos, dicho desarrollo minero no habría distanciado la comarca de As Pontes de lo vivido en otras zonas del interior, es decir, que la riqueza y el empleo creados no habrían evitado el panorama de declive generalizado al que se han visto abocados muchas de las comarcas del interior de Galicia desde la década de los setenta. En el mejor de los casos, habría concentrado la riqueza en el núcleo urbano y en determinados sectores de la población, principalmente los vinculados a la minería.



## CAPÍTULO 16. Conflictos sociales, identitarios y de clase.

En primer lugar, es importante traer a colación las particularidades de la estructura social local en los años anteriores al boom industrial de los años 70. Tal y como se aborda en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local.*, la estructura social de As Pontes presentaba peculiaridades que lo alejaban del más típico pueblo del interior de Galicia. Una de estas peculiaridades tiene que ver con una más acentuada jerarquía social como resultado de las políticas industriales paternalistas que se habían aplicado desde los años 40, momento en el que tuvo lugar el primer *boom* industrial, con la construcción de una central térmica por parte de la empresa de propiedad estatal Calvo Sotelo. Este hecho permite hablar de la aparición de toda una “élite industrial” y su consolidación hasta la década de los años 70. Esta circunstancia, en cualquier caso, no impediría hablar de una cierta cohesión en los años anteriores al boom de los 70. En otras palabras, los conflictos identitarios surgidos en la década de los 50 y 60 habría dado paso a un tipo de cohesión social de tipo tradicional donde las élites, vinculadas a la industria Calvo Sotelo y a las clases más acomodadas de la villa ejercían de líderes sociales y políticos con gran influencia en el resto de la sociedad, en su mayoría de origen más humilde y vinculado a la economía natural del pueblo. Todo ello en un contexto político, como era el régimen Franquista, donde las relaciones sociales estaban aún marcadas por una mezcla de autoritarismo y paternalismo. Se trataba, por lo tanto, de un tipo de sociedad tradicional donde primaba la solidaridad mecánica de la que hablaba Durkheim, es decir, un tipo de sociedad donde la solidaridad estaba determinada por la existencia de leyes de tipo represivas, orientadas a venganza dada la inexistencia de interdependencia y emancipación de sus miembros.

*“...cuando llegas a As Pontes en el 75...Si que, noté, y eso muchas veces lo he comentado. Ya existía una sociedad, pero yo creo que un tanto elitista formada por lo que era la antigua ENFERSA, eh:: en cuanto a que en ciertos momentos del año si que se notaba esa clase superior que a veces eh, hoy en día gracias ha desaparecido, pero que en aquel momento sí que marcaba diferencias en cuanto a qué te acercabas, dónde ibas o con quién estabas, no”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 37-46.*

En este contexto, la celeridad y gigantismo de las obras condujo a la contratación masiva de personal especializado para la construcción de la central térmica, las instalaciones adyacentes y los poblados para los nuevos residentes. Aunque muchos de los nuevos trabajadores procedían del ayuntamiento o comarca, otros procedían de zonas de España con mayor tradición minera como León y Asturias; lo que acabaría derivando en diversos conflictos.

*“Yo creo que responde::, bueno, puede haber, en efecto, puede haber un poco de todo. Eh::, tu date cuenta que, eh: una de las mayore::, sitios, de donde procedía la gente, era de la zona del entorno del Bierzo, después estaba Asturias, estaba Santander, por los contactos que ya empezaba a haber de los propios responsables o mandos de la empresas nacional. Y las compañías de montaje, tanto en el país vasco como Asturias o*

*como las incluso, las del Bierzo; traía muchísima gente de esas zonas*". Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 66-71.

Las calles del pueblo se vieron inundadas de foráneos con una especial forma de vida. En su mayoría se trataba, o al menos en los primeros años, de hombres solteros con un alto nivel adquisitivo y cuya vida transcurrían entre las largas horas de trabajo en la central, las pensiones o lugares de alojamiento y los bares, donde, en efecto, llegó a existir una importante vida social:

*"...entonces, la relación social en As Pontes era más que nada, pues un poco del trabajo a la pensión, poca actividad social y mucho, mucha sociedad en cuanto grupos que se iban a tomar sus vinos o de alguna manera a contarse sus historias, el día a día*". Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2. líneas 38-41.

El hecho de tratarse en muchos casos de trabajos temporales podría haber limitado considerablemente la predisposición de muchos de los trabajadores al establecimiento de relaciones más sólidas, lo que condujo previsiblemente a un cierto distanciamiento con los locales.

*"Na central, porque eu falo da central que é unha cousa moi distinta. Na central había un grupo muy fuerte de Ponferrada, porque viñan todos fillos de produtores tal, entón que pasaba, a convivencia era relativa porque, chegaban os fines de semana e íbanse, entón...era un sistema de vida moi diferente. Despois pasados os anos, a maioría se volveron para os seus sitios, entón"*. Grupo de discusión 1. Mineros jubilados. líneas 139-143.

De cualquier forma, las entrevistas ponen de manifiesto una doble lectura de los hechos vividos. En concreto, una de las técnicas de ENDESA entrevistada, residente de larga duración y perteneciente a la tercera generación de una familia vinculada a la mina de As Pontes, hablaba de la riqueza que para ella había supuesto el aluvión de trabajadores foráneos con otra mentalidad, y lo hacía en los siguientes términos:

*"...i, eu vivino moi ben, de verdade, para min foron os mellores anos da miña vida. Porque eu o vivín en primeira persona porque xusto na miña casa, meus pais; nese boom non había vivendas e todo o mundo metíase en guardillas, garaxes, en alpendres e tal. Pois meu pai tiña o baixo da casa que estaba alí antes un camiión. E veu alí unha persona, bueno, un home que traballaba en auxini, en montaxe e viviu na miña casa moitos anos e mantivemos unha amizade que mantivemos moitos anos. Pero vamos unha persona moi entrañable, eu son a madriña do seu neno. E entón foron uns anos moi bonitos para todo o mundo, porque foron uns anos de apertura para todo o mundo. Esa xente abreunos os ollos, para nos. Porque era xente que viña de montaxes, xa viña de vivir en cidades, pobos, moito máis aberta. E claro para nós trouxonos. Eu penso que foi positivo eh. Totalmente..."*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 40-50.

Frente a este discurso, otros entrevistados matizaban que a pesar de no haber habido importantes conflictos, la distancia entre los locales y los foráneos sería la tónica dominante durante los primeros años. Estos hechos fueron magistralmente descritos por la antropóloga Rumbo Torres en su trabajo "Simbolismo, traballo e festa" (2012). El

aluvión de nuevos trabajadores supuso la puesta en escena de nuevas estrategias de identidad por parte de los vecinos del pueblo y que serán fundamentales para comprender el sistema social emergente y su evolución futura. Dichas estrategias supusieron una relativa encapsulación del pueblo en sí mismo y la creación de categorías identitarias como forma de ordenar su mundo social, reflejadas tanto en el plano social como, laboral, espacial, festivo y político de la localidad<sup>67</sup>. Planos todos ellos enlazados por una relación dialéctica continua que dan lugar a dos categorizaciones sociales dicotómicas como son “ser de As Pontes” frente a “ser de fuera” y “ser de ENDESA” frente a “no ser de ENDESA”. Adicionalmente, el trabajo de campo realizado pone de manifiesto una tercera categorización asociada a la vieja estructura sociespacial del ayuntamiento y que se habría exacerbado si cabe más a partir de la industrialización, como es la de “ser del pueblo” frente a “ser de la aldea”. Dicha categorización será la base de la estructura social emergente a partir del proceso de industrialización. A continuación se comenta en detalle cada una de ellas.

### 16.1. Categorización social “Ser del pueblo” vs. “ser de fuera”.

Ante la pregunta sobre los cambios experimentados a partir del *boom* de ENDESA, muchos de los entrevistados hacen referencia a la inexistencia de conflictos importantes, al tiempo que aluden a una cierta desavenencia social en aquellos años que se manifestaba en fricciones, falta de socialización o humillaciones.

*“...digamos que ao principio houbo unha, unha especie de inadversión non. Pois polo carácter, o carácter castelán é distinto do galego. O carácter asturiano é distinto do galego. Nosoutros nos consideramos mellor que os veciños e eles millor que nos. De feito os Asturianos tiñan a fama que tiñan non, de chuletas, tal. Os cazurros de cazurros. Xa sei que é un apelativo. E en moitos casos seguramente habería motivos para decilo”. Alcalde, líneas 274-279.*

*“A integración dos de Ponferrada e eso:: foi ben, foi ben, si, home, salvo excepcións...excepcións destas de chulería que eran de Ponferrada, que non era dun pobo pequeno, pero nada, iso igual foi un 1 por cen. Tamén os de aquí se levaban mal con eles ao principio Por que foi un cambio, en tres ou catro anos case dobramos a poboación”. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 57-62.*

*“Aquí non había. Pero tamén había moita xente que sendo de fora eh:, digamos, se creían un pouco superiores e a nos os daquí nos veían como os paletos de la aldea. Entón, xente que ao millor non tiña cualificación, como che digo, ao millor un viña chamado por outro, pero eran obreros, igual que ti ou que min ou que meu pai, non? E entón, creían que igual por falar castelán pero despois cando convives con eles ves cales son as súas orixes, pois de xente humilde coma somos nos non. Pero que por ser de fora se sentía superior. Pero eu penso que máis que rechazo o que si que había era-, na xente normal non houbo rechazo. O rechazo era porque a nai de lle gusta ser*

---

<sup>67</sup> El plano social, espacial y político es abordado en detalle en la presente tesis, al tiempo que se recomienda la lectura del trabajo de Milagros Rumbo en lo que al plano festivo se refiere.

*humillado. Entonces, había casos de humillacións, de desprecios, de sentirse superiores*". Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 379-387.

*"En general, non, pode haber non...eu non o percibían, comprenden que hai un periodo de adaptación, ao mellor o galego, pero non...e máis eu podo dicirche que incluso a xente que veu de fora impuxo un pouco, a súa, a súa, a súa cultura. A xente que veu de forma ao millor traía unha forma de vida máis modernas ou máis eso, e impuxo ás veces a súa..."*. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 134-138.

Muchos de los residentes de larga duración recuerdan, no sin cierta nostalgia, el apelativo de "cazurros" con el que se nombraba a los trabajadores foráneos, dado que muchos de ellos procedían de León.

*"Bueno, la gente los llamaba cazurros pero no eran todos de allí, que también había gente de Asturias y otras partes"*. Conversación esporádica 1. Residente de larga duración, líneas 31-32.

*"De feito os Asturianos tiñan a fama que tiñan non, de chuletas, tal. Os cazurros de cazurros. Xa sei que é un apelativo. E en moitos casos seguramente habería motivos para decilo"*. Alcalde, líneas 277-279.

### ***"Pero como te vas a ir a un piso para o pobo?!"***

De cualquier forma, tanto las entrevistas realizadas como la documentación consultada ponen de manifiesto que detrás de dichas estrategias de identidad subyacían una serie de problemáticas relativas a la empleabilidad de los locales en la Empresa o, al menos, su baja posición dentro de la estructura ocupacional emergente. Los puestos de mayor responsabilidad eran a menudo ocupados por personal foráneo, dando lugar a una situación diglósica en términos de condiciones laborales y salariales, así como lingüísticos, en la medida en que los altos cargos eran de otras Comunidades Autónomas y no hablaban gallego.

*"Unha primeira::: alergia, así, ao principio sí que había, porque veu moitísima xente e dalgunha forma víase que, por exemplo, puestos que, importante, os collía xente de fora. Por que? Porque ao millor nas Pontes en aquel momento non había xente con formación suficiente "Que pasa, aquí a jefatura viña de Ponferrada, outra viña dalá"*. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 93-100.

*"Eu recórdome cando chegou un dos enxeñeiros, que despois estivo traballando algún familiar connmigo alí no instituto, cando lle dixeron que tiña sitio no poboado das Veigas, na zona residencial, de peritos digamos, pero que lle estaban acomodando a casa que todavía non a podía ter, o tío dixo "pois un piso por aí polo pueblo" "pero como te vas a ir a un piso para o pobo?! Eso era o comentario que lle facían dentro da propia empresa"*. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 523-528.

*"En general, non, pode haber non...eu non o percibían, comprenden que hai un periodo de adaptación, ao mellor o galego, pero non...e máis eu podo dicirche que incluso a xente que veu de fora impuxo un pouco, a súa, a súa, a súa cultura. A xente*

*que veu de forma ao millor traía unha forma de vida máis modernas ou máis eso, e impuxo ás veces a súa...*”, Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 134-138.

Los test de asociación estadística aplicados con los resultados obtenidos a partir de la encuesta entre los extrabajadores confirman la existencia de una moderada relación estadística entre la variable procedencia y posición en la empresa. La diferencia estriba principalmente en los puestos de dirección. Así, como se puede observar en la Tabla 47, sólo un 6% de los locales habría ocupado un puesto como directivo de la empresa, frente al 16% y al 39% de los procedentes de otros ayuntamientos de Galicia y fuera de Galicia, respectivamente.

**Tabla 47 Posición que ocupaban los trabajadores entrevistados antes de jubilarse o prejubilarse según lugar de procedencia. Frecuencias, % sobre el total y acumulado.**

	Del ayuntamiento de As Pontes y comarca			De otro ayuntamiento de Galicia			De otro ayuntamiento de fuera de Galicia			Total		
	% sobre		% acum.	% sobre		% acum.	% sobre		% acum.	% sobre		% acum.
	Fr.	total		Fr.	total		Fr.	total		Fr.	total	
Directivos y técnicos especializados	12	6,28		14	15,73		16	39,02		42	13,08	
Mandos intermedios	80	41,88	48,17	39	43,82	59,55	16	39,02	78,05	135	42,06	55,14
Técnicos de apoyo	61	31,94	80,10	18	20,22	79,78	6	14,63	92,68	85	26,48	81,62
Administrativos, peones y personal no especializado	38	19,90	100	18	20,22	100	3	7,32	100	59	18,38	100
Total	191	100		89	100		41	100		321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos de una encuesta a domicilio a una muestra representativa de los extrabajadores de ENDESA.  
Sig. 0,000 / Phi 0,341 / V de Cramer: 0,241.

Por este motivo, la encapsulación de la que habla la antropóloga Milagros Rumbo como estrategia identitaria de la “gente del pueblo” estaría adicionalmente asociada a un conflicto de clase que se haría más palpable los primeros años de convivencia, especialmente con relación a uno de los poblado mineros, el de “Molino”, donde se alojaban en su mayoría ingenieros venidos de otras Comunidades Autónomas; y al poblado de As Veigas, existente desde los años 50. La diferenciación de este con relación al resto de poblados mineros es un hecho que no pasa desapercibido entre la mayoría de los entrevistados, tanto nuevos como viejos residentes:

*“Si, si, si. Pero:: digamos, eu penso que non había rechazo á xente de fora, era máis rechazo por clase social”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 375-376.*

*“Antes o que máis se notaba máis que traballar en ENDESA ou non eran as categorías dentro da empresa e moitísimo de vivir no pueblo e vivir no poblado. Vivir no poblado, aínda que foras un auxiliar ou peón é como que che daba certo status. Entón os que vivíamos no pueblo, aínda que teu pai, porque a maioría da xente que tiña eh, un cargo, vivía no poblado [en referencia al Poblado de As Veigas]. Todos os titulados vivían no poblado. Pero no poblado había moitos empleados. Incluso a xente que vivía como de empleado no poblado era como ‘soy del poblado’”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA., líneas 325-331.*

*“Si, i despois mira, despois o que marcaba era vivir no Muíño ou vivir tal, que no Muíño eran onde viñan todos o peritos. Entonces si, ser del molino ya:: era síntoma de clase social [castellano]. Pero claro, se vivías no Barreiro, no Poblado e tal, todo estaba máis integrado. A partir dos anos 70 esa diferencia notóuse moito. Pero por exemplo, cando eu estudiaba na Pardo Bazán. Nos anos 73, 74, 75, estaba MUI, MUI marcado. Por exemplo, no economato, eu acórdome de ir comprar e as mulleres do poblado, señoras de, que non, que non querían guardar cola, porque era la señora de e entonces la dependienta le tenía allí a veces las cosas apartadas i::, i colarse en la carnicería “y por que soy la señora de tal” y hablaba en castellano con acento andaluz y se colaba por delante. Sempre había algunha que lle roía a lengua e había algunha que lle decía, ‘oiga póngase a la cola que yo llegué antes que usted’”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 335-345.*

*“unha época na que estaba as clases sociais, é dicir, porque a min pasoume, eu traballaba, no me caso non había ningunha contacto con ENDESA. Pero si tiña amigos que eran traballadores par os ingenieros de ENDESA, ou sea, fillos dos, e entre nós, si que se daban esas distincións. Había como:::, bueno, ingenieros, trabajadores, e eu é que estaba no da piscina, que non se notaba moito pero::: En Ponferrada había, piscina para ingenieros. E aquí foi un espacio aberto para todo o mundo, e todos íbamos á piscina”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: psicóloga de niños y ex-monitorea de natación. líneas 140-145.*

*“Yo creo que a los que sí que todo el mundo les tenía tirria era a los del molino, que eran todos los hijos de los ingenieros, que eran todos de fuera porque en As Pontes básicamente no había ingenieros. Curiosamente, ahora sólo hay ingenieros”. Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración., líneas 8-10.*

*“Si que recuerdo, si que recuerdo, que yo no sé si es el producto de la serie de factores que se dan en As Pontes, que era, el poblado del Molino (otro poblado de ENDESA) que era como para ingenieros técnicos e ingenieros que sí que a lo mejor sí que existía cierto [distanciamiento?] No sé si distanciamiento, o cierta relación de superioridad o subordinación, depende, porque yo creo que hai un complejo de superioridad pero también de inferioridad, ojo. Y entonces, si que recuerdo que el Molino era como, “oh! El Molino”. Tú date cuenta que el Molino fue el poblado, no sé si fue el primero, pero sí el único de ENDESA que tiene ascensor. Tú date cuenta de que, ahora no... [y aparcamiento] Ah, ¿te das cuenta? Entonces yo creo que ya esas cosas que marcan la diferencia, ya la marcan, para bien o para mal”. Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 666-676.*

*“... Bueno, mientras nosotros a lo mejor sólo teníamos un chandal adidas, ellos (en referencia a los que vivían en el Molino) tenían cinco, en ese sentido, sí se diferenciaban, eran los (apellidos no gallegos) ya los nombres...”. Conversación esporádica 2 Grupo de amigos: líneas 12-14.*

***“Creían que igual por falar castelán...pero eran obreros”.***

De cualquier forma, la alta posición social de un perfil sociológico tan específico como era el de ingeniero procedente de fuera de Galicia podría haber favorecido una mayor visibilidad social de la que en términos demográficos le correspondía. Son muchas los comentarios extraídos de las entrevistas en referencia a los procedentes de otras Comunidades Autónomas, sin embargo, las estadísticas hablan de que parcamente representaban el 7% del total de nuevos residentes. De entre todos ellos, 132 personas contaban con estudios de tercer grado (ver Tabla 26)

*“Bueno, la gente los llamaba cazurros pero no eran todos de allí, que también había gente de Asturias y otras partes”.* Conversación esporádica 1. Residente de larga duración, líneas 31-32.

Visto desde otro punto de vista, el carácter foráneo de los nuevos residentes y su empleabilidad en la minería, podría ser un facilitador de capital simbólico a pesar de tratarse, en muchos casos, de simples peones; de hecho, así se deduce de algunos comentarios:

*“Pero tamén había moita xente que sendo de fora eh.; digamos, se creían un pouco superiores e a nos os aquí nos veían como os paletos de la aldea. Entonces, xente que ao millor non tiña cualificación, como che digo, ao millor un viña chamado por outro, pero eran obreros, igual que ti ou que min ou que meu pai, non? E entón, creían que igual por falar castelán pero despois cando convives con eles ves cales son as súas orixes, pois de xente humilde coma somos nos non. Pero que por ser de fora se sentía superior”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 379-387.

***“..sinón a xente, seguro que nunca, entraría a traballar ou moi pouca xente”.***

De cualquier forma, lo que sin duda llegó a tener mayor trascendencia en términos de convivencia social fue la percepción de que no sólo los trabajos especializados eran ocupados por los foráneos, lo que era visto como algo más o menos “lógico” dada la inexistencia de personal especializado en la zona, sino también por una mayor contratación de personal foráneo en todas la categorías profesionales. Hecho que pudo haber sido vivenciado como una especie de invasión por parte de los vecinos del pueblo.

*“Nunca houbo problemas no aspecto (0.4) que se ven agora e tal, pero certos problemas hubo sobre todo na central coa xente de Ponferrada, problemas non moi tal pero algunos houbo. Por que a xente viña e vía que viñan una serie de señores recomendados. Que si el padre ya era empleado y era tal y tal. Entón moita xente de aquí non puido entrar na empresa. CARALLO!, Na central vivíase bastante eso, non sei na mina”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilado., líneas 90-95.

*“Que pasa, aquí a jefatura viña de Ponferrada, outra viña dalá, e algún jefe gordo viña de Andalucía, trouxo máis andaluces QUE, QUE-, sólo lles faltaba, non sei-.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 104-105.

*“E menos importantes, que aquí veu xente sen ningunha cualificación, si::n menospreciar a nadie. Moitos chóferes viñeron de afora e chóferes habíaos eiquí...”*, Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 101-102.

*“Bueno, dentro dos traballadores houboche problemas na empresa eh. Porque ao principio cando viña un jefe grande, traía moitos con el, traía a familia, traía ao millor vinte ou trinta. Neso houbo problemas dentro”*. Entrevista semi-estructurada 12. Concejal local y prejubilado minero. líneas 97-99.

De hecho, en las protestas que tuvieron lugar durante la inauguración de la central en el año 1979, una de las reivindicaciones era precisamente garantizar la contratación de personal de la zona, a pesar de que la capacidad de contratación durante aquellos años era, a priori, alta.

Según varios de los entrevistados, hubo dos factores que permitieron la contratación de locales. El primero, la presión de los sindicatos, el segundo, la posibilidad que le dieron a los expropiados de entrar a trabajar en la empresa. De no ser así, *“entraría a traballar moi pouca xente”*.

*“Pois eu penso que, que, o que pasou foi o que pasou en todos os lados. Os enchufes. Entonces depende, porque a xente de fora como era a que, digamos, o que decíamos, a xente con categorías importantes era a xente de fora, entón iban a mirar por xente de fora. Pero despois eu penso que aí os sindicatos fixeron unha labor importante, que foi a de reivindicar que se puntuara o ser fillo de traballador. Como che dixeran. Despois, outra cousa que eu penso que foi:: (0.2) BOA, porque penso que foi unha débeda que hai que pagar, que foi que entraran os expropiados. Entón digamos que para min, quedou un pouco compensado, sinón a xente, seguro que nunca, entraría a traballar ou moi pouca xente”*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. líneas 417-425.

*“Eu, por exemplo podo dicir de xente, por min, e por xente que conozo que...Ahora...pero aquí había xente...pero esto que pasa aquí...e que houbo un momento que os nacionalistas, aquí o bloque, fixeron presión e a cousa púxose de outra forma, logo empezou a entrar xente de aquí e incluso se convocaron anos pasados, plazas que entrou moita xente que estaba aquí no paro, isto era una casa de putas...”*. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 116-120.

Posteriormente, en el año 1987 tendría lugar *“un conflicto laboral grande”* (sindicalista) a raíz de un acuerdo entre el Instituto Nacional de Industria (INI) y los sindicatos CC OO, UGT y USO, con la mediación del PSOE, para la recolocación de los 1.161 trabajadores excedentes de la empresa pública de construcción naval Astilleros del Noroeste (Astano) (El País, 1988). Dicho acuerdo contemplaba la recolocación de 112 trabajadores de Astano Ferrol en ENDESA As Pontes, lo que provocó una airada reacción entre los desempleados del pueblo como así lo relata la prensa:

*“...casi un millar y medio de parados de la localidad coruñesa de As Pontes de García Rodríguez, donde ENDESA tiene una central eléctrica de origen térmico, formaron ayer por la mañana ante la central barricadas que luego incendiaron. Querían así*



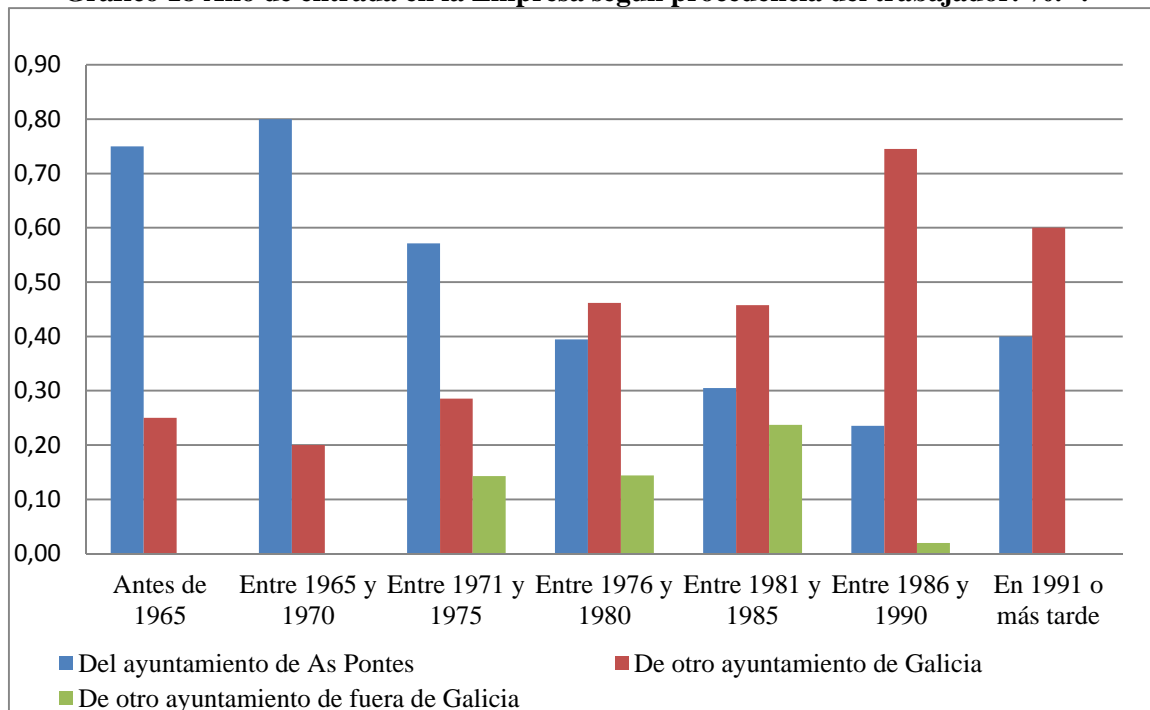
*manifestar su protesta por el posible ingreso de 200 trabajadores excedentes de Astano en la plantilla de la térmica.” EL PAIS (1988).*

Aunque no ha sido contrastado en otros medios, uno de los entrevistados aseguró que dichas protestas acabaría provocando un segundo acuerdo que contemplaba la incorporación de parados locales:

*“Claro, houbo una etapa na que políticamente presionouse para que a xente de aquí, para que se movilizara un pouco o emprego local...pero bueno, foi una etapa...aquí na etapa da reconversión de Astano houbo un acordo sindical e obrigouse a que o 15% das incorporacións foran das Pontes. Entón tamén entrara un grupo de non sei se cento e pico rapaces de aquí de As Pontes, baixo esos acordos”. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilado, líneas 121-125.*

El análisis de datos procedentes de las encuesta realizada a una muestra representativa de los extrabajadores de ENDESA permite vislumbrar esta problemática. El siguiente gráfico muestra los años de entrada en función del lugar de procedencia. Como se puede observar, una buena parte de los trabajadores procedentes del ayuntamiento se incorporaron a la empresa durante la construcción o incluso antes. Dicha tendencia cambia a partir del año 1975 cuando los trabajadores foráneos empiezan a tener un mayor protagonismo, circunstancia que se hace más palpable en los primeros años del decenio de 1980-1990.

**Gráfico 18 Año de entrada en la Empresa según procedencia del trabajador. %.<sup>68</sup>**



**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos de la encuesta a prejubilados.

<sup>68</sup> el repunte de los trabajadores procedentes de otros ayuntamientos de Galicia entre el año 1986 y 1990 está relacionado con la incorporación de personal procedente de los astilleros de Ferrol a partir de la reconversión en el año 1988.

### **“ERAN AGRICULTORES...aquí o que había era o arado e o tractor”.**

Aunque los argumentos sobre los conflictos identitarios están menos presentes en el discurso de los nuevos residentes entrevistados, este también se manifiesta en varias formas. Primero, alguno de los entrevistados menciona el idioma como un obstáculo de integración en los primeros años;

*“Mi madre se vino para aquí con 30 años, y al principio lo pasó muy mal. No sé, todo, no conocer a nadie, el idioma...iba al supermercado y le hablaban en gallego, y ella no entendía nada”.* Conversación esporádica 2 Grupo de amigos: hija de nueva residente, líneas 2-4.

*“Eh::, que pasa, como te digo, somos de ascendencia Asturiana. Mis padres a día de hoy, los oyes hablar y tienen un acento (0.2) Asturiano a tope, entonces yo creo que si que hubo cierto, como lo diría yo hhh, dificultad de adaptarse a un nuevo idioma, sólo al idioma. Yo creo que a día de hoy lo leen, lo entienden, pero les cuesta hablarlo”.* Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residente, líneas 548-552.

También se aprecian determinados aspectos relativos a la existencia de diferentes estilos de vida, mediante expresiones como “gente cerrada”, “cotilleos”.

*“A ver, es que es lo que me jode, que la gente del pueblo aquí, siempre fue muy cerrada”.* Conversación esporádica: hijo de nuevo residente nacido en el pueblo.

*“Claro, tienes, el cotilleo típico de los pueblos, pero bueno...”.* Conversación esporádica 3. Mujer e hijo de minero prejubilado, línea 14.

Finalmente, es importante destacar la existencia de una contra-narrativa que de alguna manera justifica la contratación de personal foráneo, en base a la inexistencia de personal realmente cualificado para las labores requeridas.

*“...Moita xente no:n, porque había xente analfabeta. Esa xente ibao ter moi difícil. Eu teño visto xente que tiña que cubrir un parte e non sabía contar un número. E contaba os camiños petendo pedras no peto. Iso vino eu eh, non é que mo contaran. Esa xente iba ter moi difícil entrar en ENDESA...”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA., líneas 427-430.

*“...despois tiñan necesidade dun bo mecánico, pero alí había xente que non era mecánico. ERAN AGRICULTORES. Ou electricistas, despois necesitaban electricistas, pero non había electricistas, porque a xente, aquí o que había era o arado e o tractor”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA: líneas 445-448.

*“Claro es que aquí hay mucha gente que dice que no se hacía nada en central y que claro tuvieron mucha suerte de prejubilarse tan rápido, pero mi marido no, el trabajaba en temas de topografía y llegaba muy cansado a caso. Había días que si, que llegaba baldado. A lo mejor la gente de aquí no pero los técnicos”.* Conversación esporádica 3. Mujer e hijo de minero prejubilado, líneas 2-5.

### **“Ellos no bajaban para nada”.**

Otro de los aspectos que subyacen bajo los conflictos identitarios es en el relativo a los hábitos de compra entre los nuevos residentes. El sector comercial ha sido históricamente el mayor símbolo de la vida económica de la villa, por lo que existe una alta asociación entre los pequeños comerciantes y la categoría social de “*los del pueblo*”. A pesar de los beneficios que el *boom* económico podrían haber significado para muchos de ellos, alguna de las entrevistas realizadas ponen de manifiesto un cierto recelo por parte de los comerciantes locales hacia la gente “*de fuera*”, debido a su bajo consumo en el pueblo:

*“Ellos no bajaban para nada, es que claro, tenían todo, colegio, cine, supermercado, hasta iglesia. Y eso le perjudicó mucho al comercio de aquí. Porque mira, el economato, los que trabajaban en ENDESA, tenían derecho sólo ellos a comprar allí, y tenían de todo, incluso electrodomésticos. Hasta si querían cosas más...como muebles, se iban al economato de Ferrol. Lo traían todo de fuera”.* Conversación esporádica 1. Residente de larga duración. líneas 17-20.

*“...el problema es que la gente de fuera no consume aquí, prefieren ir a Coruña o Ferrol...”.* Conversación esporádica: residente de larga duración.

*“...el otro día fue por la tienda y va y me dice, así a la cara, esto lo compro en Coruña que me sale más barato”* Conversación esporádica: residente de larga duración.

*“A ver el tema es ayudarnos los unos a los otros, yo siempre intenté comprar aquí, por que además, a ver, si vas Coruña, que pasa, la gasolina también...me entiendes. Sabes que eso queda aquí”* Conversación esporádica: residente de larga duración..

*“A xente das Pontes facía a, a pequena compra, por dicilo dalgunha maneira, aquí. E despois íamos comprar, TODOS EH, Íamos comprar fora. Íamos comprar a Ferrol... E aínda a día de hoxe incluso a Vilalba, a comprar, e non temos esa conciencia de que AQUÍ, pode haber comercio”.* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1 (residente de larga duración), líneas 230-234.

Hecho que es vivenciado por los nuevos residentes desde otra perspectiva. Cabe recordar que la empresa minera proveía servicios exclusivos para sus trabajadores, muchos de los cuales ya se habían iniciado en los años 50, cuando tuvo lugar la primera explotación minera de importancia; como el economato y las ayudas para adquisición de segundas viviendas (en su mayoría en zonas de costa). A esto habría que añadir los relativamente altos salarios de la minería en comparación con estos sectores. En definitiva, el nivel adquisitivo y las posibilidades de desplazarse a ciudades con mayor oferta les acabarían otorgando una mayor capacidad de elección, además de un mayor nivel de exigencia:

*“Lo que no puede ser es que vas a un comercio y te pongan mala cara porque no les compras, anda, yo voy si me da la gana”.* Conversación esporádica.

*“Yo creo que, que en As Pontes tengamos menos industrial, o eso comercio; que en otros sitios; nada más obedece a un fenómeno, o a dos. Y nos implicamos todos. Uno,*

*en As Pontes, la renta per cápita es más elevada que en Vilalba, y le favorece, y tiene la posibilidad de ir a ver lo que hay en otros sitios y en consecuencia comprar. O que los empresarios no hayan sabido captar y de estar en una situación y en un momento que tenías que comprar porque no quedaba otro remedio, y comprabas en As Pontes lo que fuera, se han ido acostumbrando a, seguir pensando lo mismo, con la salvedad ahora, con lo fastidiado que es, ahora sí tengo la posibilidad de circular a Vilalba, Ferrol...En diez minutos ponerme en cualquier punto de esos donde tengo más oferta más todo y tal. Yo creo que el comercio también ha tenido pequeña culpa de no saber adaptarse a los cambios que venía".* Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2., líneas 351-361.

*"Yo no tengo nada en contra de comprar en el pueblo, de hecho, cuando veo que algo me gusta y tal compro, pero joer, a veces te da ganas de mandarlos a...no sé, la atención..".* Conversación esporádica.

*"Despois outro que eu creo que aquí a xente que montou aquí comercio non soupo atraer aquí a xente. Porque eran como:: tamén, a maioría deles como bastante ariscos, bastante, como, que non estaba ben visto que ti foras, a ver, se ibas e non comprabas xa te miraban mal. Entones dis, pois que falta teño eu de ir e que me poñan mala cara porque vou a Coruña e se me gusta compro e senón o deixo ou volvo en 15 días e que me devolvan. Eu córtome, se vou a unha tenda, que me gusta algo, ao final acabo levando algo, porque me parece que me van a mirar mal. Entonces como que me vexo obrigada a comprar algo. E eu na Coruña non me importa. Como se o vou cambiar cinco veces, me entendes. Eso pasa nos grandes centros comerciais que parece que non tes unha obrigación non.".* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA. (residente de larga duración), líneas 219-218.

### **"Só tiñas conciencia no verán. Porque se iban a Ponferrada a casa dos avós".**

A pesar de la claridad con la que se manifiestan las diferentes categorías sociales y los discursos a ellas asociados en las entrevistas realizadas, algunos testimonios aluden a que, en primer lugar, los conflictos podrían haberse limitado a las primeras generaciones, mientras que en las segundas, las diferencias en cuanto a la procedencia podrían no haber sido más que un aspecto anecdótico:

*"Ben, a relación era do máis normal porque era xente que iba contigo ao colexio, ao instituto. Tampouco tiñas conciencia de que a xente fose de fora, era xente de aquí. Só tiñas conciencia no verán. Porque se iban a Ponferrada a casa dos avós. Pero non había moito máis".* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1., líneas 50-53.

*"Eu non cheguei a percibilo a nivel persoal. Non porque eu tiven amigos nalgún deses poblados e compañeiros de hockey e nunca notei a máis mínima diferenza. Sempre foi algo moi fluído, moi igualitario, sabes, non houbo. Eu iso si que nunca cheguei a percibilo, que pode ser que existira eh, agora que mo estás dicindo, non era algo que me parara analizar..."*. Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 108-112.

*"D. E:::h, bueno, non creo que chegara a condicionalo, pero certo recelo así, en general, eu creo que tanto nos pais como nos cativos eh. / C. Eu penso que tamén era:: / D. Ao mellor máis os pais que os fillos".* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo. líneas 136-137.

Sólo la segregación educativa pudo haber limitado un mayor acercamiento entre los polos de la estructura social, es decir, por un lado, los hijos de los ingenieros, escolarizados en su mayoría en el colegio público Nebrija Pardo Bazán y, por otro, los procedentes de las zonas rurales del ayuntamiento, quienes solían estar escolarizados en el colegio público A Magdalena y, en segunda instancia, en el Instituto de Formación Profesional.

Por otro lado, los conflictos identitarios podrían haber desaparecido con el paso del tiempo o, al menos, haberse reducido a determinados discursos y símbolos sociales. Así, se deduce de algunos comentarios:

*“Mis padres se vinieron por su hermano, que ya estaba aquí, que sino no se venían. Ahora se fueron, pero mi madre siempre me dice que fueron los mejores años de su vida”. Conversación esporádica 2 Grupo de amigos, líneas 5-7.*

***“...unha empresa da que de maneira directa ou indirecta vivimos todos...”***

Finalmente, ciertos hechos indican que su importancia en la forma de ordenar el mundo social podría haberse debilitado con el paso de los años o que, al menos, ya no suponían una fuente de conflicto socioidentitario como durante los primeros años debido a varios motivos. En primer lugar, por la lógica tendencia a emigrar entre aquellos que, al no haber accedido a trabajar en la mina, habrían optado o se habrían visto obligados a emigrar.

En segundo lugar, por la paulatina incorporación de población local tanto en la Empresa como en las auxiliares, haciendo así desaparecer la alta asociación *“trabajar en ENDESA”* y *“ser de fuera”* que existía al comienzo de la explotación, así como la percepción de que la creación de empleo habría beneficiado también al comercio local:

*“Es todo una cadena, se crea trabajo, hay mas comercio, y asi todo”* Comerciante local en Pernas y Castro (2007)

Otro hecho explicativo podrían haber sido las políticas proteccionistas por parte de la administración local, especialmente durante el gobierno de un partido de corte localista, como se ha analizado en el apartado 17.1. *Surgimiento de un discurso político localista.*; mediante la contratación (o puede que sobrecontratación) (ver *Tabla 50* en apartado 17.1. *Surgimiento de un discurso político localista.*) de locales en la administración local para compensar su menor acceso a la minería. Aspecto que sería además posible por los altos ingresos del ayuntamiento (como se aborda en el apartado 15.3. *Nivel alto de ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades.*), provenientes de la propia Empresa minera.

Todos estos hechos habrían conducido a una percepción social compartida de que, al fin y al cabo, todos, tanto los *“del pueblo”*, como los *“de fuera”* se habrían beneficiado. El siguiente comentario, extraído de un debate mantenido en el año 2014 en una de las páginas de Facebook, resulta verdaderamente ilustrativo a este respecto:

*“Así foi [en referencia al comentario de ENDESA como un choio] e, tamen ao contrario, pero hai unha cousa clara, aquí instalouse unha empresa da que de maneira directa ou indirecta vivimos todos, e eso debe unir non desunir, insisto todo o mais e a condición humana que debemos superar sempre para o ben común”* [comentario mejor valorado a juzgar por el número de me gusta]. En Grupo de Facebook “Eres de As Pontes si...” criterio de búsqueda: “ENDESA”.

## **16.2. Ser de ENDESA vs. no ser de ENDESA.**

El significado de trabajar o no en la Empresa experimentó importantes cambios a partir de los años ochenta. Como apuntan varios de los entrevistados, este hecho no era del todo relevante durante los años de la construcción. Las numerosas oportunidades laborales existentes tanto en la comarca como en las empresas auxiliares por aquel entonces, muchas de ellas, mejor remuneradas; hacían que trabajar en la empresa principal no fuese una prioridad. Así lo sugieren varios de los entrevistados:

*“Bueno, ao comezo do montaje de ENDESA era moi fácil pasar. Por exemplo, se un de ENDESA cobraba 25.000 pesetas ao mes, en compañías cobraba ochenta. Traballaba un pouco máis pero dobraba o sueldo de tal maneira que nos coincidei o montaje de Alumina, montaje de Cerceda. Astano e Bazán aínda estaban ben e estaba o montaje de aquí. Non había problema algún de traballo. Ti, salías hoxe dunha empresa e o día seguinte gañabas 10.000 pesetas máis ao mes se eras algo especialista. Pedías a cuenta para marchar.”* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 104-111.

Sin embargo, esta circunstancia cambiaría radicalmente a partir de principios de los años ochenta. Varios factores, entre ellos los problemas de desempleo experimentados en todo el país, o el hecho de que la Empresa empezó a subir los salarios; acabaría por convertirla en una de las opciones más apetecibles.

*“Por eso que, para entrar en ENDESA ao principio non se quería debido aos salarios que había. Despois pasados os anos veuse que era mellor estar dentro”.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, línea 110-111.

*“...o que pasa é que nos primeiros anos a xente non lle interesaba entrar en ENDESA porque se gañaba máis nas compañías. Ganaban como o dobre. Entón claro, había xente por exemplo, como meu pai, que levaba todo a vida en Calvo Sotelo e non iba deixar Calvo Sotelo para irse ao Montaxe. Pero outra xente, por exemplo meu sogro, que foi un emigrante, que veu de, de Holanda para aquí, cando veu para aquí pois el traballou nas compañías no montaxe porque gañaba máis que en ENDESA. Y despois coma el, moita xente que quixo traballar en ENDESA xa era máis difícil”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 106-113.

*“...E despois xa cando empezaron a subir os salarios e xa se empezou a facer atractivo e xa se acabou o montaxe, entón era cada vez máis complicado entrar”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 121-123.

Tanto es así que varios de los entrevistados hablan de la existencia de una especie de “*corrupción*” entre mandos intermedios para sacarle partido a las ansias de amplias capas de la sociedad por hacerse un hueco en la empresa. Según los entrevistados,

algunas personas llegaron a pagar hasta un millón de pesetas para ocupar un puesto de trabajo. Otros, afirman, que el puesto de trabajo se ofrecía a cambio de favores sexuales.

*“Non, non. Mira, vouche dicir, eu acórdome de escoitar conversacións onde xente de que estaba no de recursos humanos, que pedía un millón de pelás, ou sexa de aquela, por darche un traballo e penso que, era, como se di, a corrupción permitida nos postos de abaixo. Pero eu acórdome de xente de aquí que dicía que cobraban un millón para...si, si, si. E te dicían, ‘se queres para este posto’ pues tal”*. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 383-387.

*“Si, máis tarde, aí polo ochenta e cinco, ochenta e seis, ochenta e catro, si. Pero eso parece que houbo. Home hasta se comentaba que algún lle pedían que había que dormir coa súa muller”*. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 116-118.

**“...a xente que non era de, de, del club [risas leves], pois quedou aí jodida i descolgada”**.

En los años ochenta y noventa se sucedería toda una serie de mejorar salariales, laborales y sociales. La creciente influencia de los sindicatos, el carácter público y la alta rentabilidad de la explotación podrían haber contribuido. La financiación de estudios tanto para los trabajadores como para familias, el pago casi íntegro del consumo de luz en el hogar, vivienda gratuita en algunos casos o ayudas para la adquisición de una segunda vivienda, son algunos ejemplos.

*“E entrei como delineante e estiven cinco ou seis anos, despois fixen moitos cursos, de informática, etc. I cando estaba traballando está fixen xeografía e historia. Aproveitando estas axudas de ENDESA, pois dinme conta desta oportunidade que tiven de que nos saíran todos os estudos gratis, que tiñamos todas as vantaxes. Tiñamos permisos, tiñamos permiso para poder asistir aos examesnes. Tiñamos o 70% dos libros, de toda a bibliografía que tu puideras quere e tal”*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 7-13.

*“Eu cando estudiaba en Lugo, que eu, joder, o 50% dos que estabamos alí eramos das Pontes. E saíamos de marcha e os que tomabamos cacharros eramos os das Pontes e ibas botabas un fútbol e botabas catro horas no fútbol gastando pasta no fútbol, e había algún que non podía, ademais é que botaba as contas porque ao millor non tiña porque viña dunha familia moi humilde, dun entorno moi humilde, e pensabas que era un agarrado, porque non quería poñer cinco pesos para un fútbol. Entonces, claro eso genera unha dinámica complicada”*. Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1, líneas 317-324.

A esto habría que sumar todas las ventajas heredadas de la antigua empresa Calvo Sotelo, como el economato o la piscina, siempre con descuentos especiales para las familias de los trabajadores. Todas estas ventajas acabarían por convertir la condición de trabajador de ENDESA en un verdadero diferencial social no sólo en el ayuntamiento, sino también en toda la comarca. Resulta verdaderamente ilustrativa a este respecto la existencia de una expresión puramente local que viene a decir algo así como *“non te preocupes, paga ENDESA”*.



Este hecho podría haber dado lugar a la formación de dos categorías sociales claramente diferenciadas en la comunidad, como son “ser de ENDESA” y “no ser de ENDESA”. Los primeros serían vistos como una especie de “*privilegiados*”. Así mismo lo relata uno de los extrabajadores entrevistados:

*“E se, non sei se esto, non sei o que vas facer con esto. Pero::, unha cousa é eso e::, aquí o traballador de ENDESA sempre foi visto un pouco comoun privilexiado porque a empresa é unha empresa MOI importante que tuvos unas condicións razoables laborais e económicas. Entonces por parte da xente que non traballou en ENDESA sempre foi visto como un privilexiado. Iso por unha parte. Co cual creou unha certa:: esa.”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 404-408.

Este hecho pudo haber creado un “*agravio comparativo*” entre determinados sectores de la población, llegando incluso a hablar de personas que “*quedaron descolgadas*”.

*E. “E non pensades que tamén xenerou certa (0.2) non sei que palabra usar, reticencia, na xente que non era de ENDESA. É dicir, certa, certa. [B. Si, si / D. Tamén, tamén, tamén / A. Non é-] Non sei si envidia, pero sí esa cousa [D. Si, si / C. en silencio] de inxustiza social [B. Si::, si::, si, si, si] Porque eu, que traballo tanto como traballa o meu veciño, ou MÁIS [D. EXACTO / B. asinte], ou máis horas, ao mellor recibo un sueldo peor e encima non teño ningunha das [A. Nin acceso ás prexubilacións] necesidade:::es, A/E #das axudas# que teñen, claro. E non crearía, ps, na xente que non estaba na [A. A ver-] empresa, unha certa, unha certa [B. Un agravio], un CERTO SENTIMENTO (0.1) de (B/E) #agravio comparativo# [Si, si, si]”* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: E. Trabajadora municipal / C. Esposa de prejubilado y profesional de la enseñanza / D. Profesora de centro de primaria e secundaria / B. Profesor de centro de primaria / A. profesor primaria; líneas 457-465.

*“eu falo solo de amigas e conocidas. Mi madriña cando iba ahí de vacacións eu parecía a probe do grupo. Me empezaban a decir...tengo luz, gratis, casa gratis, ayudas para estudar a mi hija en Coruña bla, bla, bla”* Emigrante y originaria del pueblo”. En debate en Grupo de Facebook “Eres de As Pontes si...” criterio de búsqueda: “ENDESA”.

*“Pois aquilo foi así pero a lo bestia. [B. Si, si] E subíu o nivel de vida e a xente que non era de, de, del club [risas leves], pois quedou aí jodida i descolgada eh, que, que, iso foi (0.2). [resto: en silencio] Eu creo que, tuvo poucas vantaxes para, ps (0.2) para:: a xente que non estaba metida dentro. Y despois tampouco fixo moito por”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 485-488.

*“O que decíamos antes, unha das cousas que fixo que a xente que non era de ENDESA, notouno moitísimo”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Profesor primaria, líneas 772.

*“o que houbo aquí foi un certo clasismo, nese sentido, como me refería ao principio, pero incluso promocionado, involuntariamente, por nós mesmo tamén, no sentido de que, POR QUE? Solo os produtores de ENDESA tiñan o dereito a vivenda, a luz a auga, ao economáto, aos servicios, e non o resto da poboación. Noutras partes do estado, donde se instalan industrias deste tipo beneficiouse o conxunto da poboación”* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 352-355.

Merece la pena incluir aquí el relato de uno residente local a propósito de los “piques” que existían dentro de una familia en la que unos eran empleados en ENDESA y otros no; y donde se reflejan las diferencias provocadas por este fenómeno.

*“Claro, e iso non pasou aquí. Aquí non había minería antes. Aquí eran fillos de labregos readaptados. Que de algunha maneira de que, igual que hai novos ricos tamén hai novos obreros. É dicir, eu dei un salto cualitativamente con relación aos anteriores, é dicir, os meus antepasados, traballaban na terra e tiña un nivel de vida baixo e comparado con eles eu son novo obreiro, un novo rico, e eu son máis que eles, e míroos por encima do hombro. Iso creou tamén esas friccións que decíamos entre os que entraron alí e os que non entraron. Dentro das familias, alá cando había festa sempre había piques entre, entre, incluso entre irmaos. Sempre se (tiraban) así un pouco. Había un que estaba en ENDESA, os outros dous non. Meu pai non, que é o máis maior. Traballara aquí na Calvo Sotelo e tal. Un tío meu traballaba en ENDESA, desto que xa entrara en Enfersa e tal. E outro estaba en Lugo, en Novofrisa, bueno, e tal. Entón cada un tiña o seu punto de vista. Entonces ao de ENDESA sempre lle achacaban o das axudas sociais e tal, tal, tal. Entón creaba sempre unha certa fricción entre ele, dicindo ‘mira, tu mírasnos un pouco por encima do hombre’ estas cousas non, de tal. Casi como o novo rico. É dicir, neste caso non, por enfermidade jubilárono moi rápido e ten unha jubilación (0.2) pouco maior que meu pai. Meu pai ten pola agricultura e pouco máis. Pero bueno, é o que se falaba sempre non. En tono distendido, pero había sempre ese toquillo, ese tufillo de dicir ‘ti estás cos novos ricos, ti estás de algunha maneira alí’ Entón claro, iso creou:::, non digamos unha inadversión, que ao mitor non é a palabra. Pero si unha certa envidia e digamos insana. Creou unha ambiente así con certo tufillo”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 330-350.*

Por último, es importante subrayar que las categorías “ser de ENDESA”/“no ser de ENDESA” podría haber acabado por ser más determinante en la configuración de la estructura social con el paso de los años, como se verá en detalle en apartados posteriores. Cabe tener en cuenta que a pesar de las dificultades que muchos residentes locales encontraron para acceder a los puestos de trabajo en la minería, tal y como se ha relatado hasta el momento, lo cierto es que por unos motivos o por otros, estos acabaron representando aproximadamente el 42% de trabajadores de la empresa, como se muestra en la en el apartado 19.1. *Perfil sociológico.*

Otro aspecto, como era la organización interna de la empresa, podría haber jugado un papel fundamental en las relaciones sociales en la comunidad. Los trabajadores estaban normalmente organizados por equipos con miembros de muy variada procedencia, lo que podría haber sido, a la postre, un factor clave en la configuración de las relaciones sociales, más allá del origen o procedencia.

*“Funcionaba moito por equipos, grupos, o cal crea unhas hábitos sociais, tanto para o propio traballador como para a súa familia. O seu entorno, as súas casas os seus pobrados”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 21-23.*

*“Claro joer, ABSOLUTAMENTE. Eso condiciona todo, completamente. Incluso laboralmente. Ellos la forma en la que trabajaban, trabajaban en equipos en la empresa y tal. Entonces, que pasaba en Puentes, tu querías que una noticia que se supiera, se la contabas a un tío de un grupo de estos de ENDESA, y se timpanizaba no.*

*Normalmente era equipos de doce. Se lo decías a uno, ese uno se lo decía a los once de al lado. Esos once llegaban a casa y lo contaban. Entonces, en los poblados se timpanizaban las noticias, era como BUM". Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 212-218.*

*"Si, de León, pero es curioso porque yo, los compañeros de la pesca, del futbol, pues éramos mezclados, era gent de Ponferrada, era gente de Galicia y en el propio edificio tenía gente asturiana y nos juntábamos cuando venían algunos momento como navidad". Entrevsita semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 135-137.*

*"Non, a relación, ao menos desde o meu punto de vista, foi moito mellor da que había cos técnicos de Calvo Sotelo [os que vivían no poblado das Veigas] Si. A relación coa xente nova...eu teño a experiencia de Cabal e todo o seu equipo que era moi boa, e co pueblo era moi boa tamén eh". Entrevsita semi-estructurada 12. Concejál local y jubilado minero, líneas 75-78.*

### **16.3. La gente del pueblo vs. La gente de las aldeas.**

Debe señalarse un último aspecto con relación a una tercera categoría social. Se trata de la población procedente de las parroquias del ayuntamiento y comarca, situados en un mundo intermedio entre los vecinos *"de toda la vida"* y *"los de fuera"* o *"cazurros"*. El declive del sector primario, sumado a las posibilidades de empleo y al abandono de las escuelas rurales en todo el ayuntamiento motivó el traslado de miles de vecinos hacia el núcleo urbano. Pudiendo hablar de un incesante despoblamiento de las zonas rurales del ayuntamiento que marcará su evolución en décadas posteriores. Aspectos apuntados en varias de las entrevistas:

*"Claro, iso é moi difícil de sentilo. Eu tamén penso que neso si que incide que se arrancaran aos nenos de alí. [que se arrancaran?]. Bueno, que se concentraran aquí. Porque pasaban todo o tempo aquí. Entón, eles chegaron a ter unha visión como de neno de pobo que alí iba a durmir, entonces eu penso que eles valoraban máis o estilo de vida que había aquí. Y vai alí, e todo eso. Entonces cando había que ir ao médico había que vir aquí, e todas as cousas importantes por así decilo, pois se facía aquí. E iso fixo, que se perdera a autoestima polo propio, tal vez se se mantivesen as escolas no rural, desde o punto de vista do profesor, e máis dos alumnos, quizás se integraría máis a vida do entorno nos posibles proxectos futuros desos nenos". Entrevsita semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 108-116.*

*"Entón cando había que baixar, xa vamos ao pobo, xa colles aos nenos, xa...Era o que tiñan importancia. Entonces, se xa tiña que viaxar ademais do neno, o pai, porque atopara un traballo, xa ao mior pensaban en deixar aos avós sós na aldea, i buscar aquí unha maneira de vivir, ou ben alquilado ou comprado, ou se lle daban algunha casa da empresa, que iso tamén se deu. Entonces, a aldea era utilizada como fin de semana. Iban, cando o neno acababa e o neno acababa, pois iban para alí. Y, i, ti buscas, a orixe do despoboamento no medio rural. Por un lado é debido ao asentamento da industrial, é dicir, a industria tirou pola xente, é dicir. En principio que viñeran os nenos sólos non facían mover a unha familia, pero se ademais o pai se tiña que levantar as...". Entrevsita semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 124-133.*

El capital cultural de toda esta población, perteneciente a un sistema social más vinculado al mundo rural y tradicional, su mayor propensión al uso del gallego, así

como la segregación socioeducativa abordada en el apartado 13.5. *Segregación socio-educativa.*, permite hablar de una subcategoría identitaria dentro de la categoría de “os de fora” y que también estaría presente en la relación dialéctica de los vecinos, que vendría representada por apelativos un tanto peyorativos como “*os da aldea*” o con expresiones como “*este ven do Freixo*” en referencia a una de las parroquias más grandes y empobrecidas económicamente del ayuntamiento; o “*este ven do medio do monte*”; siempre desde la perspectiva de los residente en la villa.

Este tipo de relaciones rural-urbano es, de cualquier forma, un hecho que se da en buena parte de los ayuntamientos de Galicia donde la población de las parroquias más alejadas tienden a desplazarse, o bien al núcleo principal o capital municipal, o bien a otras zonas, por motivos de servicios o trabajo. De todas formas, la rápida industrialización, así como la mayor polarización de los diferentes estratos existente en As Pontes podrían haber acelerado todavía más este proceso y, en consecuencia, pudo haber tenido un mayor impacto y visibilidad social.

**“...o que non vale para estudar ten que ir para FP...”.**

No está claro que las diferencias identitarias se acabaran traduciendo en conflictos. Si bien es cierto que existían una gran distancia y segregación social entre dos categorías antagónicas dentro de la estructura social local, como eran, las familias de altos cargos de ENDESA y las familias procedentes del rural. Este hecho se pone de manifiesto en los comentarios de alguno de los entrevistados en referencia a los pocos alumnos del rural que cursaban estudios en el colegio de mayor categoría social como era el colegio Nebrija Pardo Bazán, así como los comentarios sobre la imagen “secundaria” de los centros educativos con mayor presencia de gente del rural:

A. *“Na Pardo Bazán había pouca xente do rural. Pero eu diría que a diferenza, ao mellor, era máis, entre os do rural e os de aquí, que marcaba, ao mellor máis cos que viñan de fora, si, si, eu sentíao así. Non sei.. Claro, claro. A maioría, bueno, xa digo, había pouca xente do rural eh. Pero eu a miña primeira impresión era que ao mellor se discriminaba máis á xente do rural”* [Entrevistador: *Se discriminaba en que sentido?*] *ps, bueno, se discriminaba, se, se::* /B. *Que había máis fricción vamos/* A. *Si, si.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo. líneas 184-189.

*“ Pero sen embargo, con ser do rural e ser da vila, non había certa, quero dicir, eu teño escoitado dalgún profesor de instituto que rapaces que viñan de zonas de Somozas, ou de zonas do rural, fronte aos rapaces da vila, que sempre había unha certa fricción”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 175-177.

*“...se tiña naquel entón, na FP como algo secundario, no sentido de, o que non vale para estudar ten que ir para FP. Era a típica frase que se daba incluso dentro dos propios mestres e profesores. Algún pai ou non que se achegaba e dicía “non mira teu fillo é mellor que non siga por aquí, que se meta en FP”. Eran consellos moi habituais. Eu recordo cando entrei a traballar que se seguían dando ese tipo de consellos non...”.* Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición 2, líneas 470-475.

*“ Pois pode ser. Home de feito, eu recordo que cando se fixo o mapa educativo aquí, a partir da Logse, se adscribiron os centros infantil e primaria ao centros de secundaria. Houbo unha polémica bastante interesante que era, que ao centro da Fraga, correspondíalle ir estudar secundaria a ao que é hoxe o castro da Uz, o antigo FP. E esa visión de FP, deu lugar a que a xente montase certo revolo, é dicir, que a xente non quería ir para alí, porque aquilo era FP. Había tamén a disculpa de que alí había un alumnado de maior idade e demais, porque curiosamente, un integrado como foi o Monte Caxado, inicialmente con algo de rexeite, foise asentando sin ningún problema; e aí había diferencias de idade, tamén acusadas. Pero inicialmente xa digo, esas adscripción xa digo da xente que iba ao colexio da Fraga cara, as familias da fraga, cara FP ou castro da uz, non foi vista con vos ollos por parte deles. E eu creo que era o aspecto peyorativo que todavía tiña FP”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 477-483.*

**“Es que haber, la gente del pueblo, tú bien lo sabes, aquí siempre hubo mucho elitismo”.**

Por el contrario, también es posible hablar de una particular forma de percibir a los vecinos del pueblo por parte de los procedentes del medio rural. Todo ello a pesar de residir en el mismo ayuntamiento. En este caso, la categoría “ser del pueblo” estaría asociada a “elitismo” y a unas mayores posibilidades de conseguir trabajo.

*“Es que haber, la gente del pueblo, tú bien lo sabes, aquí siempre hubo mucho elitismo. Mi mujer, hombre, no es que no tenga trabajo, es que ni siquiera la llaman. Te quiero decir, que las cosas están mal, si, pero lo poco que hay se lo llevan los de siempre. Yo supono que nos acabareos yendo de aquí”. Conversación esporádica: vecino 1 residente en el pueblo y procedente de zona rural del ayuntamiento.*

*“A ver, home, xa non é como era antes, non o rollo clasista que se os de ENDESA e tal, pero non sei, é como si quedara algo aínda”. Conversación esporádica: vecino 2 residente en el pueblo y procedente de zona rural del ayuntamiento.*

*“Mi hermano siempre dijo que el pasaba de la gente del pueblo, que pasa, que tira para Vilalba, que aquí hay gente muy pija”. Conversación esporádica: vecino 3 residente en zona semi-rural del ayuntamiento.*

**“...o pai ao mellor traballaba nunha panadería...algunhas desa xente baixaba ou a mai traballaba de criada nalgunha casa”.**

De cualquier forma, y al igual que sucede con relación a las categorías “os de As Pontes” y “os de fora”, las diferencias identitarias también responden a diferencias de clase que se manifiestan en términos de un menor acceso a los puestos de trabajo en la industria y una mayor precariedad de las condiciones de trabajo. Circunstancia que vendría explicada bien por su falta de formación industrial, bien por una menor influencia o capital social en términos de Bourdieu, en comparación con los vecinos del pueblo. Sólo los habitantes de zonas rurales expropiados, y por razones de indemnización, había accedido a puestos en la industria.

*“Moita xente no:n, porque había xente analfabeta. Esa xente ibao ter moi difícil” Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, línea 427.*

*“Pero non tiñamos igualdade, é dicir, un peon do pueblo a non ser que tivera un enchufe, non tiña oportunidade porque iba entrar un expropiado e o que sobraba era xente non cualificada. Esa xente sobraba, había: un momento que, que, eu que sei, máis da metade, moito máis eran peóns. Iso non é normal. Xente sen cualificación ningunha, non che digo...”* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 439-443.

*“CLARO. As expropiacións, porque ao millor despois tiñan necesidade dun bo mecánico, pero alí había xente que non era mecánico. ERAN AGRICULTURES. Ou electricistas, despois necesitaban electricistas, pero non había electricistas, porque a xente, aquí o que había era o arado e o tractor.”* (extrabajadora de la central y prejubilada). Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 445-448.

Por el contrario, la población procedente de las zonas rurales del ayuntamiento optaba en muchos casos por abandonar el sector primario, dañado y estancado técnica y económicamente desde hacía décadas, para acceder a puestos de trabajo de menor cualificación pero por cuenta ajena, hecho que, de cualquier forma, era visto como una estrategia de mejora.

*“Si, e ollo, moitos venderon as terras, ou malvenderon. Algunhas consérvanas improductivas. Que cando digo produtivas digo un tractor e tres horas de traballo. Pero algúns malvenderos casas e terras para viresse, meterse a un piso eh, dependendo dun sueldo”* Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 178-181.

*“Moitos seguían vinculados ao rural. Sobre todo porque nas casas non había como agora unha familia sola. Había, os padriños, que lle chamaban os nenos, os avos, dun lado e do outro; e despois estaban os pais, y na primeira época, eu non me acordo. Pero o perfil de nenos non era de eso...ao millor un pai traballaba nunha panadería, acordo, é dicir, o millor, algunhas desa xente baixaba ou a mai traballaba de criada nalgunha casa, entendes. Pero seguíase mantendo unha explotación agrícola”.* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 53-58.

*“Mira, de traballo hai moito, hai rapazas e tamén rapaces, que se dedican a traballar de camareiros e camareiras [Nas Pontes?] Primeiro foi nas Pontes e despois se tiveron que vivir na Coruña buscaron por aló. “E que mira, eu penso que era, para eles era un traballo menos esclavo [el de camarero en comparación con el sector primario] eh, menos esclavo...”* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 306-308.

A juzgar por las entrevistas, también hubo un alto porcentaje de personas procedentes de las zonas rurales que acabó empleada en la industria, si bien es cierto que lo hacían, en su mayoría, en las empresas auxiliares y no en la Empresa.

*“Non, o Freixo é unha parroquia que se emplearon moitos. Se non foi na principal foi nas auxiliares pero a maioría empleouse [Si, nas auxiliares] Si, nas auxiliares, en Cuiña e todas estas. Houbo moitísima xente do Freixo”.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 133-135.

*“Y, cando non había para dar, os de arriba tíñanche difícil para acceder á empresa, quero dicir, o Freixo, a zona da Faeira e por aí, ao millor acceder a contratas ou*

*subcontratas de camioneros ou de soldador. Había moitos que traballaba en empresas contratadas ou subcontratadas ou como fose”. Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 349-352.*

En este contexto, el menor acceso a los trabajos más estables asociados a la minería, así como la precariedad de las condiciones en los restantes puestos; podría haber derivado en un hecho insólito en un contexto de crecimiento demográfico. Los flujos de entrada de nuevos residentes, en su mayoría personal cualificado y especializado en el sector minero habría estado acompañado de un flujo de salida de personas con menor cualificación y, previsiblemente, originarias de las zonas rurales del ayuntamiento y la comarca. Este hecho vendría explicado por varios motivos. En primer lugar, la falta de empleo una vez finalizada la construcción del complejo y que llevaría a muchos residentes a emigrar a otras zonas de Galicia, España o incluso el extranjero. En segundo lugar, por el propio declive del sector primario y/o economía natural del pueblo, en un contexto de sobre-industrialización del territorio. En tercer lugar, muchos de los que fueron empleados en las empresas auxiliares durante la construcción seguirían en años posteriores haciendo el mismo trabajo, pero por diferentes lugares de España y a menudo en obras de reparación de otras centrales eléctricas.

*“Despois hai outra compoñente pero xa digo, vinculada a unha etapa posterior, que toda aquela xente que participou no que foi a montaxe, a instalación da propia central térmica, que puido atopar un traballo máis estable, fixoo dentro de compañías que despois seguiron facendo ese tipo de actividades fora das Pontes”. Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición 2, líneas 144-148.*

*“Si che son sincera eu creo q esta empresa deberialle dar choio os daq q hai moita xente no paro e moita xente q leva moitos anos nas compañías polo mundo adiante e xa van queimados e x mín q os postos se queden aq para a xente daq si sobran si pero aq hai xente pasandoas mui putas” Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.*

*“En As Pontes no todo el mundo es de ENDESA, que hay mucha gente que lleva toda la vida por aí adelante en el montaje”. Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.*

*“...o que pasa é que nos primeiros anos a xente non lle interesaba entrar en ENDESA porque se gañaba máis nas compañías. Ganaban como o dobre. Entones claro, había xente por exemplo, como meu pai, que levaba toda a vida en Calvo Sotelo e non iba deixar Calvo Sotelo para irse ao Montaxe. Pero outra xente, por exemplo meu sogro, que foi un emigrante, que veu de, de Holanda para aquí, cando veu para aquí pois el traballou nas compañías no montaxe porque gañaba máis que en ENDESA. Y despois coma el, moita xente que quixo traballar en ENDESA xa era máis difícil”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 106-113.*

#### **16.4. Apropiación del espacio público y puesta en escena de los conflictos identitarios**

Muchos de los conflictos sociales y relaciones de dominación se van a manifestar no sólo dialécticamente, sino también en determinados comportamientos que tienen lugar

en el día a día y que envuelven toda una serie de interacciones sociales de baja intensidad o capital social tenue. Se trata de situaciones que tienen que ver con la forma de hablar, de saludarse y, en general de comportarse en los espacios públicos. Tanto las entrevistas como el método etnográfico y autoetnográfico dan cuenta de dichas particularidades, lo que de alguna forma vendría a dibujar las diferentes categorías sociales anteriormente comentadas. En primer lugar, con respecto a la apropiación de determinados espacios públicos en función de la categoría social de pertenencia. La presencia de determinados miembros de la comunidad en zonas sociológicamente distantes era a menudo motivo para que “*miraran mal*”. Así ocurrirían cuando, por ejemplo, una persona del pueblo pasea por zonas no afines como los poblados mineros.

*“La gente de abajo ya mucho no iba pero te miraban mal. Nosotros subíamos, ellos ni bajaban. Eran la mayoría gente de afuera que así a su manera y así como independientes del resto del pueblo”*. Conversación esporádica 1. Residente de larga duración, líneas 7-9.

*“Yo me acuerdo que íbamos por el barreiro, o la fraga, y claro, aquello era territorio hostil. Era casi como una aventura”*. Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración, líneas 3-4.

O en el sentido contrario, cuando la categoría social de “*los de fuera*” hacían presencia en determinados espacios públicos, a menudo comercios:

*“Porque eran como::: tamén, a maioría deles como bastante ariscos, bastante, como, que non estaba ben visto que ti foras, a ver, se ibas e non comprabas xa te miraban mal. Entones dis, pois que falta teño eu de ir e que me poñan mala cara porque vou a Coruña e se me gusta compro e senón o deixo ou volvo en 15 días e que me devolvan”*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 220-224.

Las mayores interacciones de tipo tenue tendrían lugar en espacios públicos compartidos. Calles, parques, zonas de ocio. En ellas se ponen en práctica comportamientos que dan cuenta del signo e intensidad de las relaciones. Saludos en forma de movimientos de cabeza de arriba-abajo de mayor o menor intensidad en función de cuan intensa y frecuente sea la relación con la persona, siendo sustituidos por acciones como abrazos, cortas conversaciones en voz alta animadas o con tono sarcástico; levantamiento de brazo hacia el cielo cuando la relación es íntima al tiempo que se profiere un vehemente “*ata logo::::*” o simples abrazos. Evasión del contacto visual cuando no hay o no se quiere tener relación y comportamientos más o menos intimidatorios como levantar hombro y pecho, fijación del contacto visual sin saludo o con saludos que no se prodigan mucho; con el fin de mostrar su posición social dentro de la estructura social local y/o la pertenencia a una categoría social diferente y que y que motiva calificativos como el de “*chulería*” y “*se le subió a la cabeza*”, “*o pringado*”. Tono de voz elevado o silbido sin razón aparente como forma de dominación socioespacial en el transcurso de las interacciones. Empujones, “*roces*”, y miradas intimidatorias sin motivo aparente cuando la interacción transcurre en espacios



más reducidos y con alcohol de por medio, como en las “zonas de marcha”. Acciones todas ellas que dan cuenta de una realidad sociológica que se siente a cada paso, de la que no resulta fácil escapar y que no rara vez condiciona el comportamiento y la vida diaria de muchas personas, para bien o para mal. Cruzar de acera o dar vueltas innecesarias con tal de “*no pasar por cerca de ellos*”, renunciar a visitar determinados barrios, parques o bares. Hacer un uso excesivo del coche en distancias cortas para evitar interacciones innecesarias.

Estas interacciones se intensifican en espacios más reducidos como la “zona de marcha o bares” durante las salidas nocturnas, dando lugar a frecuentes reyertas o peleas entre grupos o pandillas pertenecientes a las diferentes categorías sociales, y que a menudo acaban en reyertas (lo que de alguna forma vendría confirmarse por el notable aumento de actos delictivos en términos de “*agresiones, hurtos y daños a la propiedad*” comentados en los apartados 9.4. *Delincuencia* y 14.3. *Delincuencia, infracciones públicas y otras patologías sociales*)

*“Despois internamente era casos. Incluso a min tocoume internamente na familia, eran individuos, ou familias bélicas, digamos belixerantes nese sentido. Eu teño familiares que sempre eran coñecidos porque eran mui, non camorristas, pero que sempre: tiñan a lea bastante doada. Eran caso moi concretos. Houbo situacións, pero tanto como para chegar a acosos, eso tal non. Eu falabache antes entre xente novo e tal”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 542-547.

*“lo que sí me acuerdo es que los lunes, las típicas conversaciones que habían en clase, era tal se peleó con tal, robaron tal. A lo mejor es por eso, por la de gente que había”.* Entrevista semi-estructura 7. Concejál del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 893-894.

*“En canto a delincuencia e tal, pois a verdade é que sempre foi un pobo moi tranquilo, é dicir,, non houbo...problemas serios que houbera que acatar nese sentido, salvo do típico, pois, noite de festa, pois o típico que pode ocorrer, pero máis alá desas cousas puntuais, ao millor de festa, o alcohol e tal. Pero nunca foi un poble no que tivera un despegue importante de delincuencia, nin xuvenil nin de ningún tipo”* Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 4-9.

Reyertas que envolvían no sólo a los diferentes grupos sociales a nivel local o comarca, sino también de otros municipios cercanos como Vilalba o Ferrol:

*“Non, houbo, pero a ver, houbo fundamentalmente vincultado primeiro á zona de Ferrol, a esa enemistade que se vía sempre entre os de Ferrol e As Pontes. Broncas houbo no seu momento con Vilalba. Algún tipo de enfrentamento, non.. Que facías a cabana, e ías a destruírlle a cabana ao outro, e tal, per era desa”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 540-548.

*“Claro, igual vos vos acordades dos anos dorados de Fene, dos fenicios que lles chamabamos nos. E como, a mala prensa que tiñan. Derroche, de novos ricos, eu creo que traballamos ben esa fama. Gañámola a pulso”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 579-581.

Por último, llama la atención como la omnipresencia de esta realidad sociológica podría verse alterada cuando los actores que la componen llegan a interactuar fuera de la localidad. Así lo indica el que puede ser considerado como uno de los comentarios puramente locales y que suele repetirse hasta la saciedad, esto es, una especie de queja por parte de los locales al ver que determinadas personas que *“no te saludan en el pueblo”* si se prodigan en saludar cuando la interacción tiene lugar en ciudades como A Coruña o Ferrol. Circunstancias que no vienen sino a confirmar la gran influencia y sometimiento de los locales a unas estructuras de poder socioespaciales que, fuera de la comunidad, carecen de sentido alguno.

### **16.5. La producción cultural local como reflejo de los cambios de tipo identitario.**

La centralidad que el universo ENDESA acabaría por tener en la comunidad se muestra también en la producción cultural local. Así, llama la atención como determinados símbolos de ENDESA acabaría por integrarse con toda naturalidad en, por ejemplo, los carteles anunciadores de las fiestas locales. A continuación se muestra una pequeña recopilación de carteles anunciadores de una de las fiestas con más tradición de la comarca, como es la “Feira do Grelo”, evento que tiene por objetivo promocionar el grelo, producto agrícola de gran tradición en la zona y que se celebra desde 1980. A continuación se muestran un total de 23 carteles que fueron utilizados para anunciar la feria desde el año 1981 al año 2010. No se ha indagado sobre el procedimiento para escoger uno u otro cartel durante los primeros años. Sin embargo, es probable que la decisión final dependiese del gobierno municipal del momento o personas vinculadas a este. Sí hay constancia, por el contrario, de la convocatoria de concursos de carteles en sucesivos años, al menos a partir del año 2000. Fuera como fuere, las imágenes escogidas para su diseño muestran con claridad cuál ha sido la transformación de la sociedad local con relación a su sistema de símbolos. A pesar de que la construcción de la central térmica ya había finalizado en años anteriores, los carteles de los primeros años, esto es 1981 y 1982, reflejan un mundo completamente rural donde la iglesia, los cruceiros y la imagen de campesinas se erigen, junto al grelo, como elementos centrales. Este hecho vendría a cambiar a partir del año 1983 cuando la centralidad de dichos elementos tradicionales es compartida no sólo con las chimeneas sino también con el humo que estas emiten. Algo parecido ocurre en los carteles de los años 1984, 1985, 1986 y 1986. Aquí, sin embargo, el humo no hace presencia, dando así una mayor imagen de armonía con el resto de elementos urbanos. Llama la atención como en el cartel del año 1984 y 1985 el diseño asocia, mediante formas simétricas, la chimenea y el mango de la cesta de los grelos y al rabito de la boina de uno de los personajes que aparece, elemento claramente asociado al universo rural de Galicia. La combinación de elementos tradicionales y modernos se mantendría, no obstante, hasta el año 1987.

Ilustración 2 Ilustración 16 Cartel anunciador de la "Feira do Grelo" 1981-2006.



Fuente: "Revista das Festas do Carme e A Fraga años 2010". Concello de As Pontes. As Pontes.

A partir de ahí, los últimos comienzan a desplazar a los primeros. Así, en el año 1987 desaparece la iglesia, los cruceiros, la imagen típica de las campesinas y sólo se mantiene el puente como elemento tradicional. Paralelamente, el personaje que aparece en la imagen se aleja de lo tradicional no sólo en la vestimenta sino también en el gesto de victoria que ejecuta. La asociación chimenea-elemento tradicional se extiende en el año 1988 al propio producto agrícola. Como se puede observar, el grelo es representado en una forma erguida que simula la posición de la chimenea. Adicionalmente, desaparecen la mayoría de los elementos tradicionales, excepto la figura de un gaitero con su gaita, símbolo, en todo caso, asociado a la fiesta y al universo Galicia. El desplazamiento definitivo de los elementos tradicionales sucede en el cartel anunciador de 1989, año de máxima producción y número de empleados en el complejo minero-eléctrico. Aquí no hay rastro de elementos tradicionales. Aparecen, sin embargo, una fiel reproducción del complejo minero, con todas las chimeneas que lo componen y las torres de alta tensión. También hacen presencia nuevos elementos del universo ENDESA, como los poblados mineros, a juzgar por el enorme parecido de las casas que hacen presencia en la imagen. La imagen le otorga, además, una gran centralidad al humo. En concreto, el diseño trata de asociar el humo emitido por las chimeneas con el rastro que deja en el aire el grelo, convertido, en esta ocasión, en una escoba pilotada por una bruja, reduciendo así su centralidad a la mínima expresión.

Es importante recordar que, tal y como se aborda en el *CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social e identitario*, el conflicto identitaria acabaría politizándose a partir de mediados de la década de los años 80. Así, un partido con un discurso localista y “anti-ENDESA” acabaría por formar gobierno, primero en las elecciones del año 1987, con el 23% de los votos y en 1991 con el 42%. En este sentido, llama la atención como a partir del año 1990 desaparecen por completo los elementos industriales. Así, en el año 1991 se recupera el río Eume y un puente como elementos centrales, mientras que en el cartel de 1993, la imagen utilizada es un planeta semi-envuelto con grelos donde la localización (céntrica) de As Pontes, es señalada con una gran flecha, omitiendo además cualquier tipo de elemento tanto tradicional, gallego como industrial.

#### **16.6. Comentarios finales.**

La segregación residencial y sociológica existente como resultado de la construcción de poblados exclusivos para los nuevos trabajadores, así como la propensión de estos últimos a ocupar cargos más cualificados y mejor pagados en la industria minera son aspectos que acabarían teniendo consecuencias en términos de cohesión social y convivencia. La rapidez y magnitud de los cambios supuso la puesta en marcha de nuevas estrategias de identidad por parte de los vecinos del pueblo y que serán fundamentales para comprender el sistema social emergente y su evolución futura. Dichas estrategias supusieron, por un lado, una relativa encapsulación del pueblo en sí mismo y una creación de categorías identitarias como forma de ordenar su mundo social

y que se van a reflejar tanto en el plano social como laboral, espacial festivo y político de la localidad. Planos todos ellos enlazados por una relación dialéctica continua que dan lugar a tres categorizaciones sociales dicotómicas como son “ser de As Pontes” frente a “*ser de fuera*” y “*ser de ENDESA*” frente a “*no ser de ENDESA*” y “*ser del pueblo*” frente a “*ser de las aldea*”. Es importante destacar que dichas categorizaciones no habían sido enteramente excluyentes, es decir, aunque existía una alta relación entre ser de fuera y trabajar en ENDESA, la realidad es que un porcentaje importante de los empleados, sobre todo en los últimos años de producción, eran originarios de As Pontes. Si bien es cierto que ocupando, previsiblemente, puestos de menor cualificación.

Frente a dicha encapsulación, la construcción de barrios exclusivos para los nuevos residentes acabaría por favorecer un nuevo sistema social donde los símbolos identitarios asociados al pueblo, carecían de significado alguno. Así la plaza del pueblo, la villa y su pasado medieval cedería el protagonismo a un nuevo sistema de símbolos como las plazas de cada uno de los nuevos barrios y, en general, las instalaciones exclusivas para las familias de trabajadores, así como las propias infraestructuras de la mina y el complejo eléctrico (como la chimenea), el hecho de compartir una misma historia (en este caso mucho más reciente) y a menudo asociada a los logros de los trabajadores mineros y el movimiento sindical.

En definitiva, los cambios acontecidos acabarían por derivar en toda una serie de conflictos identitarios susceptibles de haber afectado seriamente la cohesión social existente y que se van a manifestar en la formas de interacción social en el día a día y la lucha por apropiarse de los espacios públicos. Adicionalmente, dichos cambios habrían tenido un trasfondo económico debido a la menor accesibilidad de los locales a los puestos de trabajo surgidos en la mina, así como todas las ventajas sociales asociadas; lo que sería vivenciado por una parte de la población como un agravio comparativo. Se trataría, por lo tanto, de un hándicap en la configuración de capital social relacional, entendido como la existencia de confianza con las instituciones. Dicho agravio podría haber tenido rasgos de maltrato psicológico con relación a las corruptelas en la contratación de personal. Así, en los años de máxima producción y cuando el acceso a la empresa era complicado, algunos de los entrevistados hablan de la comisión de chantajes económicos e incluso sexuales por parte de mandos intermedios.

## **CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social e identitario.**

Tal y como se ha comentado en el *CAPÍTULO 16. Conflictos sociales, identitarios y de clase*; la rapidez y magnitud de los cambios supusieron la puesta en marcha de categorías identitarias que acabarían reflejándose en todos los planos de la localidad como forma de ordenar el cambiante mundo social. Así, mediante una relación dialéctica continua, surgen una serie de categorizaciones sociales con gran incidencia en la localidad y, en concreto, en la vida política del momento, como son el “*ser de As Pontes*” frente a “*ser de fuera*” y “*ser de ENDESA*” frente a “*no ser de ENDESA*”. El presente apartado tiene por objetivo analizar cuáles han sido las repercusiones de dichas categorizaciones sociales en el plano político de la localidad.

En primer lugar, es importante tener en cuenta el momento político vivido en todo el Estado español por aquel entonces. Como se ha comentado en el apartado 6.3 *Contexto sociohistórico estatal*, la muerte de Franco en 1975 desencadenó un conjunto de transformaciones sociales y políticas en todo el Estado en lo que posteriormente se dio en llamar “Transición Española” y que tendrían como resultado un sistema de monarquía parlamentaria. En este contexto, a los cambios sociales propios del boom experimentados por aquel entonces habría que añadir los cambios a nivel estatal que se traducirían en la aparición de nuevos liderazgos y partidos políticos.

Los conflictos sociales e identitarios surgidos a partir del aluvión de nuevos trabajadores habrían dado lugar a un escenario político fuertemente polarizado y donde dos partidos acapararían buena parte de los votos y tensiones políticas durante esos años. Se trata, por un lado, el partido Amigos de As Pontes, de ámbito local; y por otro, el Bloque Nacionalista Galego, partido de ámbito gallego, de izquierdas y nacionalista. Aunque por motivos diferentes, su dominio sociopolítico durante casi dos décadas debe ser visto como uno de los resultados más visibles de los conflictos identitarios. Este hecho es claramente entendible con relación al primero de los partidos, Amigos de As Pontes. Las entrevistas realizadas, así como la revisión de la historia del propio partido en su página web sugieren que, tal y como su nombre indica; se trata de un partido cuya creación se había fundamentado, primordialmente, como reacción al impacto que la mina había tenido en el pueblo.

### **17.1. Surgimiento de un discurso político localista.**

Tal y como se puede leer en la sección de historia de su página web, el partido Amigos de As Pontes surge en el año 1982 como resultado de las conversaciones mantenidas por varios vecinos y con fines tales como “*la defensa de los expropiados frente a ENDESA y frente a un poder municipal totalmente controlado por esta empresa...*” con claras alusiones al impacto ambiental que había supuesto el desarrollo minero: “*intentar paliar en primer lugar los efectos degradadores de la actividad industrial en todos los ámbitos, tanto físicos, caso contaminación, desvío de accesos y cursos fluviales, canales*

*urbanos, escombrera etc., como sociales o culturales”, así como a la rapidez y magnitud de los cambios “efectos...provenientes provenientes de una expropiación abusiva y del dominio de la filosofía de la explotación finalizadora que los grupos de jerarcas tecnológico-financieros asentados en As Pontes pretenden imponer en aras de una rentabilidad máxima e inmediata”.*

A este respecto, la agrupación Amigos de As Pontes, constituida en un principio como asociación de vecinos, tendría un papel relevante en la sucesión de varios episodios polémicos relacionados con los cambios físicos y urbanísticos apuntados en los apartados 7.3. *Cambios físicos y reacción vecinal* y 13.1. *Cambios urbanísticos* respectivamente, cabiendo destacar:

*“la polémica suscitada a tenor del desvío de la carretera comarcal C-641 y el consiguiente aislamiento de La Casilla y desarticulación de los accesos a As Pontes, la contaminación de Saa y la expropiación del barrio de Espiñaredo como consecuencia de un corrimiento de tierras”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

*“el conflicto suscitado por los más de cien aparatos de medición de asentamientos que ENDESA había dispuesto en el casco urbano de As Pontes sin licencia alguna”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

Lo que llevaría a una dura reivindicación por mayores indemnizaciones por parte de ENDESA:

*“dura lucha en demanda de una justa indemnización por parte de ENDESA, indemnización cuya reclamación continúa aún en los juzgados”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

Alguno de los entrevistados y miembro del partido de la oposición, reconocía que se había tratado de una estrategias *“acertada y bien ejecutada”*; y que acabaría dando sus frutos no sólo electorales, sino también económicos, ya que, según el entrevistado, muchos de los propios militantes del partido localista acabarían beneficiándose por la expropiación de determinadas tierras. Esta estrategia persistiría incluso hasta después del cierre de la mina ante la posibilidad de acogerse al derecho de reversión de los terrenos.

*“si, eu creo que, fundamentalmente, pensando nese sentido y con criterio entendo eu tamén. Entendeu dunha forma un tanto egoista. Coa posibilidade de obter outro beneficio a maiores. A maior parte deles tuveran un beneficio económico, de vía expropiación, compra o que o que fose. E había a posibilidade de obter incluso un segundo por outra vía, de reversións, de dereitos. Temas que todavía hoxe pois se siguen manexando por aí tamén. Non foi un discursos-, bastante demagógico, pero bueno, no seu momento atopou o seu caldo de cultivo, ninguén o pode negar, os datos están aí. Amigos das Pontes foi unha das organizacións que tuvo máis peso nos últimos anos. Na etapa democrática, polo menos, nas Pontes. Que foi cando houbo movemento importante, de carto. E cando o concello collía todas, digamos a súa imaxe publicitaria. Hai que reconecer que houbo unha estratexia atinada e ben executada”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 389-399.*

Entre sus fundadores estaría el que años más tarde acabaría siendo el alcalde de As Pontes, Aquilino Meizoso, así como otros personajes de mayor o menor relevancia pública, cabiendo destacar el cronista oficial del pueblo y referente ideológico como principal defensor de la historia de As Pontes más allá de la mina, como era el historiador Enrique Rivera Rouco “*o cura dos Chaos*”.

Llama la atención su ambigüedad del partido. En la descripción aportada en su página web no hay una referencia explícita a las coordenadas ideológicas del partido. Tan sólo su carácter asambleario. Si bien la sucesión de acontecimientos indican una mayor proximidad a posiciones de derechas y no nacionalistas. En primer lugar por el mero hecho de ser el principal oponente de un partido político de izquierdas y nacionalista, pero sobre todo porque varios de sus miembros acabaría militando en años más tarde en partidos de derechas. Se trata, por lo tanto, de una manifestación política de un discurso localista con tintes conservadores. La composición del “*núcleo duro*” del partido, con personas de cierto status en el universo pre-industrial, así lo sugiere. Se trataría, por lo tanto, de la manifestación política de las fuerzas más conservadoras que había dominado el sistema social local en años anteriores. Por un lado, la elitista “*formada por lo que era la antigua ENFERSA*”, es decir, empleados o hijos de empleados en la empresa minera puesta en marcha durante el Franquismo y/o empresarios, comerciantes o personas con cierto status en el propio pueblo. En este sentido, el surgimiento de un discurso localista respondería también a una especie de estrategia de resistencia de la élite tradicional al ver desplazada su centralidad en la comunidad por el predominio creciente de nuevas fuerzas, principalmente sindicalistas. Hecho este que recuerda a lo apuntado por autores como Davidoff et al. (1976). El reclamo de la supervivencia de la comunidad tradicional no sería más que un “control ideológico ante los cambios en las relaciones sociales”.

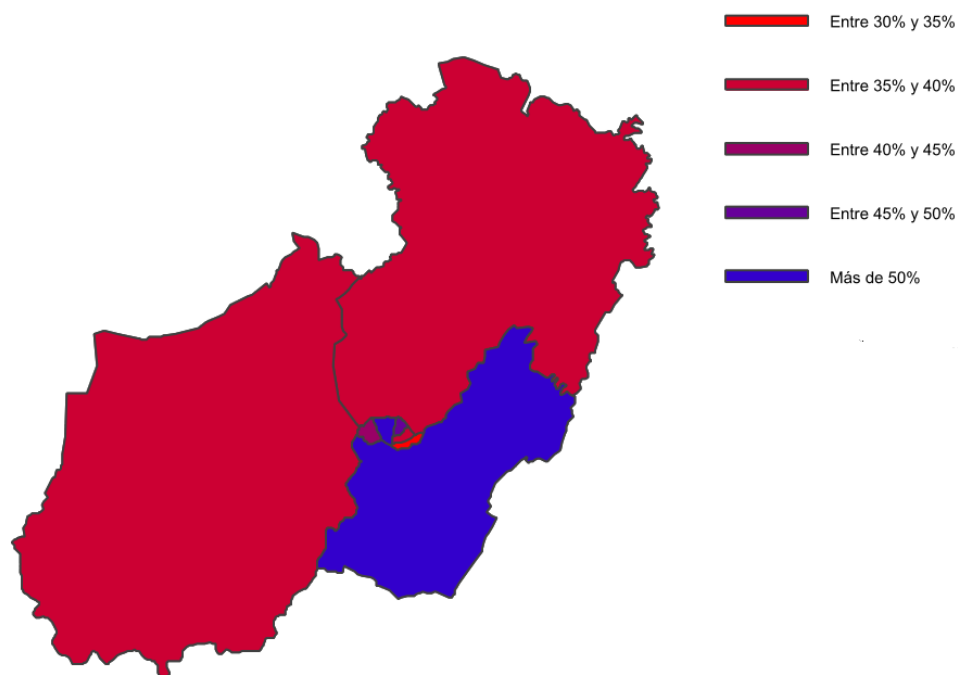
El análisis de los resultados electorales según barrios permite observar como este partido había cosechado sus mejores resultados en las zonas correspondientes al pueblo o villa tradicional en detrimento de las zonas correspondientes a los barrios mineros. Es importante tener en cuenta que no existe una total correspondencia entre secciones y barrios mineros o la villa. Aun así, el análisis espacial revela la existencia de una segregación política acorde con la segregación residencial abordada en el apartado 13.3 *Segregación residencial*.

El Mapa 11 muestra el porcentaje de votos obtenidos por la agrupación Amigos de As Pontes sobre el total de votos de cada sección censal en las elecciones municipales de 1991. Lo que primeramente llama la atención son los escasos resultados cosechados en las zonas rurales del ayuntamiento al margen del núcleo urbano. Es allí donde obtiene los peores resultados; si bien es cierto que su peso poblacional por aquel entonces era ya inferior al 20% del total. No obstante, este hecho vendría a confirmar que su discurso tenía más que ver con los intereses de la élite tradicional asociada a los comerciantes y



propietarios de la villa, que históricamente habían estado contrapuestos a los de los movimientos agrarios del rural, como se ha abordado en el apartado 6.5.2. *De la tímida modernización al declive del sector primario.*

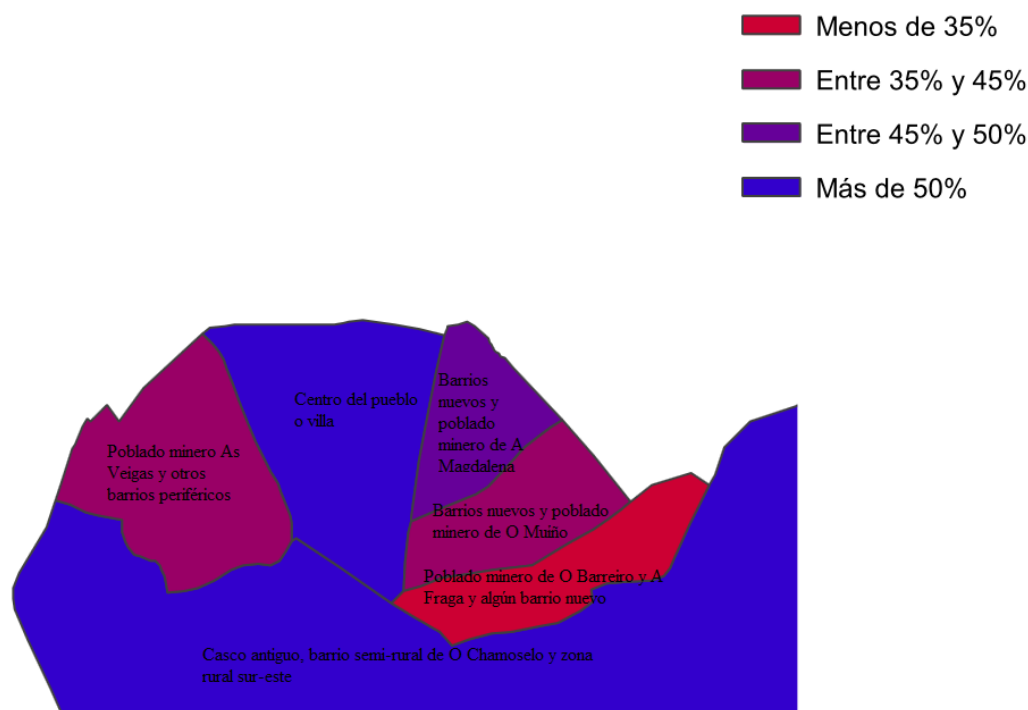
**Mapa 11 Porcentaje de votos obtenidos por el partido político Amigos de As Pontes sobre el total de votos según secciones censales (%).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de cartografía e información del ministerio de interior sobre resultados electorales.

El siguiente mapa muestra más en detalle los resultados electorales del partido en el núcleo urbano. Como se puede observar (en rojo) las zonas donde obtuvo menos votos se corresponden con las zonas donde hay mayor concentración de viviendas de barrios mineros. Justo lo contrario, la zona correspondiente al pueblo o villa, el casco antiguo y los barrios colindantes de O Chamoselo (en tono más azul) registran los porcentajes de votos a Amigos de As Pontes más altos, superando así la mayoría de los votos emitidos.

**Mapa 12 Porcentaje de votos obtenidos por el partido político Amigos de As Pontes sobre el total de votos según secciones censales del núcleo urbano (%).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de cartografía e información del ministerio de interior sobre resultados electorales.

Es importante subrayar que el surgimiento de dicho partido responde más a los conflictos asociados a la categorización “*ser de pueblo*” frente a “*ser de fuera*” que a la de “*trabajar en ENDESA*” frente a la de “*no trabajar en ENDESA*”. Aunque existía una gran asimetría entre ambos. Tanto es así que varios de sus miembros o, al menos, muchos de sus apoyos electorales, eran a su vez empleados en la empresa minera. Si bien es cierto que su posición dentro de la empresa podría haber sido comparativamente peor, pudiendo darse el caso de que los locales sufrieran, en el seno de la empresa, algún tipo de trato discriminatorio. Así lo hacía notar uno de los políticos locales entrevistados:

*“Pero calou non tanto naquela parte da poboación que non se veu beneficiada directamente por ENDESA, é dicir, non aunou aí, a conciencia daquela xente que non podía acceder a traballar en ENDESA. Senón que máis ben, o que aunou e xurdeu aí, realmente, foi a partir de xente que estivo traballando en ENDESA y que dalgunha maneira se sinteu altraxada polo trato que lle puido dar ENDESA, ou de máis non. Eu creo que foi o que fundamentalmente... Si, si, si. Hai que coller o núcleo duro, ideolóxico digamos, desa parte de aí e ver onde provén, pero fundamentalmente”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 373-378.

La clave, por lo tanto, estaría más en las diferentes formas de vivenciar los cambios entre los residentes de larga duración y los nuevos residentes, así como de la posición de cada uno de ellos en la nueva estructura social y ocupacional.

En efecto, la razón de sus existencia debe ser vista como una reacción a la rapidez y magnitud de los cambios, así como a la manifestación política de las estrategias identitarias de los vecinos del pueblo ante dichos cambios; que habrían visto dañadas su propia identidad colectiva.

*“En tercero y último lugar, Amigos de As Pontes mantuvo, y es más que previsible que mantenga por puro principio, una firme línea de combate en contra de la generalizada, aunque supuesta y sin fundamento científico alguno, indisolubilidad del binomio pueblo-mina mediante el desarrollo, en los ámbitos cultural e industrial, de ideas e iniciativas creadoras que contribuyan a la recuperación de nuestras, muy debilitadas, identidad y fe en el futuro”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

Así como una forma de defenderse de lo que era visto como una destrucción por parte de ENDESA del patrimonio símbolo del pueblo, como así demuestran algunas de sus actuaciones durante los años ochenta:

*“Durante este año la Asamblea defendió también la recuperación del puente romano del río Illade (hoy en el Caneiro) y la del castro de Castro da Uz con tres murallas defensivas y totalmente destruido por excavadoras de ENDESA el 20 de febrero de 1986 en presencia de el Cronista Oficial de la Villa D. Enrique Rivera Rouco y del entonces Presidente de Amigos de As Pontes Aquilino Meizoso Carballo”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

*“Y finalmente fue este el año de la defensa del Cementerio de As Campeiras frente al intento especulativo de su cierre, intento que, tras nuestra intervención, resultó finalmente abortado”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

En este contexto y bajo el sugerente lema “*Échale una mano a tu pueblo*”, el partido acabaría por hacerse con el poder municipal en las elecciones de 1987 (ver *Tabla 48*) al ser el partido más votado. Resultados que mejoraría en las elecciones de mayo de 1991 (ver *Tabla 49*) al rozar la mayoría absoluta con ocho concejales (la mayoría se situaba en 9) Muestra indiscutible de que su discurso localista era compartido por una parte importante de la población.

**Tabla 48 Resultados de las elecciones municipales de Junio de 1987. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

	Votos	% votos	Concejales
Agrupación Amigos de As Pontes	1.337	23,00	5
Coalición Progresista Galega	1.059	18,26	4
Bloque nacionalista Galego	904	15,59	3
Partido dos socialistas de Galicia PSDG-PSOE	670	11,56	2
Federación de partidos de Alianza Popular	499	8,61	1
Partido Socialista Galego-Esquerda Galega	454	7,83	1
Partido Nacionalista Galego PNG	330	5,69	1
Centro Democrático y Social CDS	243	4,19	0
Partido dos Traballadores de Galicia-Unidad Comunista PTG-UC	232	4,00	0

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>.

**Tabla 49 Resultados de las elecciones municipales de mayo de 1991. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

	Votos	% votos	Concejales
Agrupación Amigos de As Pontes	2.329	42,44	8
Bloque nacionalista Galego BNG	1.011	18,42	3
Partido dos socialistas de Galicia PSDG-PSOE	902	16,44	3
Partido Popular PP	575	10,48	2
Partido Socialista Galego-Esquerda Galega	325	5,92	1
Esquerda Unida EU	280	5,1	0

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>.

Su llegada al gobierno tendría importantes consecuencias en la relaciones ayuntamiento-ENDESA desde un principio. Así, en las primeras semanas de gobierno daría comienzo “la que sería una larga batalla con ENDESA” con la paralización de unas obras de ENDESA en el centro del pueblo (Canal 4) y la aprobación de condiciones para su reanudación.

*“Comienza ya en las primeras semanas de gobierno la que será una larga batalla con ENDESA y así la Asamblea de AMIGOS DE AS PONTES acuerda el 6 de agosto (Acta 58 .Punto 9º)) oponerse al paso del Canal 4 y al día siguiente son paralizadas definitivamente las obras aprobándose a su vez en la Asamblea del 10 de octubre las condiciones a establecer con ENDESA para su autorización (Acta 62.Punto 5º) condiciones que son ratificadas por la Corporación en sesión plenaria de 24 de noviembre de 1987. La Asamblea gobierna As Pontes”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

Dicha paralización habría dado lugar a un proceso de negociación entre el ayuntamiento y la dirección local de ENDESA que según el partido del gobierno habría tenido unos resultados “sorprendentes para todos” en términos económicos y de infraestructuras:

*“más de quinientos cuarenta millones líquidos, un acuerdo fiscal de veinte millones anuales sobre motores, cincuenta millones anuales para una nueva institución local ,el Patronato de Promoción de Empleo, la Casa Dopeso, la Plaza de La Casilla y cuarenta y cinco mil metros cuadrados de terreno, toda la urbanización del Canal 4 y también más de sesenta mil metros cuadrados en terrenos de equipamientos y solares , la supresión de la Depuradora del Barreiro, el abastecimiento de agua a Saa, el Puente de Perfolla”. Agrupación local Amigos de As Pontes, 2014.*

Esta sería la tónica general en los años posteriores. En el año 1989, una vez más, el ayuntamiento se centró en la “lucha” por conseguir un “adecuado tratamiento fiscal de cara a los intereses municipales” llegando a elaborar un expediente sancionador formulado contra ENDESA por su actividad minera y que culminó el 23 de febrero con una multa por un importe de “tres mil ochocientos once millones de pesetas”.

En el año 1993 tuvo lugar otro episodio que merece la pena ser relatado, y en el que tomaron parte no sólo la empresa y ayuntamiento sino también los sindicatos y otras instituciones políticas. La dirección local de la empresa se negaba a pagar tasa alguna al Ayuntamiento por la reforma emprendida a mediados del mes de julio en los cuatro

grupos de la Central Térmica con el fin de adaptarse a una nueva normativa medioambiental Europa y así alargar su vida. Tras unas semanas de tanteos la batalla se desencadena el 4 de noviembre con la paralización de las obras, paralización cuya legalidad es confirmada por el Tribunal Superior de Justicia de Galicia el 17 del mismo mes y que culmina con el acuerdo de 26 de noviembre de 1993 en el que ENDESA acepta el pago al Ayuntamiento de As Pontes de 344.920.000 pesetas.

La tensión vivida en este episodio es posiblemente el mejor ejemplo de los conflictos vividos durante esos años en la política local. La reforma de la central era vista como una forma de alargar y asegurar el funcionamiento de la central y así mantener los puestos de trabajo en un momento donde el desempleo era la mayor preocupación, no sólo en As Pontes, sino en toda España, sumida por aquel entonces en una profunda crisis. Así, el apoyo de las organizaciones sindicales a dichas reformas, así como de los partidos de la oposición, entre los cuáles había trabajadores de la propia empresa; daría lugar a duras escenas de confrontación entre esas dos realidades sociológicas. Por un lado, el universo minero, es decir, instituciones surgidas a partir del desarrollo minero como sindicatos y partidos políticos de izquierdas, los propios trabajadores y la dirección local. Todos ellos preocupados por el mantenimiento de los puestos de trabajo. Y otro mundo, el del pueblo pre-minero, compuesto por el propio partido de gobierno, ciertas asociaciones locales, como la asociación de empresarios locales con representación mayoritaria de los comerciantes, sector muy asociado a la villa pre-industrial y, en general, vecinos del pueblo afectados por el impacto de la actividad minera, especialmente expropiados, que veían en esta lucha una forma de beneficio económico.

Fuese como fuese, dichos enfrentamientos dieron lugar a la creación de normativas y una fiscalidad favorable para el ayuntamiento que acabaría por beneficiarse de toda una serie de ingresos regulares y puntuales que fueron valorados, incluso por parte de alguno de los políticos de la oposición entrevistados como *“estrategia acertada y bien ejecutada”*. De cualquier forma, apunta el propio entrevistado, nada de eso habría significado una verdadera “defensa” de todos los vecinos, sino que más bien habría servido para crear otro poder de la magnitud de ENDESA en el ámbito local.

*“...o que se quixo trasladar como o gran defensor de toda a cidadanía enfrentándose a ENDESA, e na realidade, se pode ve que non foi nada, nada de eso nin moito menos. Foi crear outro poder. Estaba ENDESA e creouse outro na mesma magnitude de ENDESA, pero máis nun ámbito da sociedade”*. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 362-366.

Poder que se habría traducido en una alta contratación laboral por parte del ayuntamiento de residentes de larga duración desempleados y *“discriminados”* por la minería. Sobre todo al ver mejorado el nivel de ingresos municipales durante esos años tal y como se recoge en la *Tabla 44 Ingresos municipales según liquidación de presupuestos e ingresos por cada mil habitantes* del apartado 15.3. Nivel alto de

*ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades.* Hecho este que es vivenciado por alguno de los entrevistados como una especie paternalismo y trato de favor en las políticas de contratación hasta el punto de hablar de la existencia de una plantilla “*sobredimensionada*” y con salarios que en muchos casos no se corresponden con la categoría profesional. Si bien no resulta tarea fácil cuantificar esta realidad, lo cierto es que los datos sobre gasto de personal en los años estudiados son claramente superiores al de resto de ámbitos comparados (ver *Tabla 50*). Tomando los datos del año 2001, el gasto personal en el ayuntamiento de As Pontes representaba el 47% del total, un 15% más que en la media en Galicia y la provincia de A Coruña y casi un 20% más que en los vecinos ayuntamientos de Vilalba y Ortigueira.

**Tabla 50 Gastos totales y de personal según los gastos consolidados en la liquidación de presupuestos municipales (2001-2012).Frecuencias absolutas y % de gastos de personal sobre el total de gastos.**

Año	As Pontes			Ortigueira			Vilalba			A Coruña			Galicia				
	Gastos	de persoal	%	Gastos	de persoal	%	Gastos	de persoal	%	Gastos de	de persoal	%	Gastos de	de persoal	%		
			gastos			gastos			gastos			gastos			gastos	gastos	gastos
			personal			personal			personal			personal			personal	personal	personal
2001	7.576.186	3.620.803	47,79	7.151.763	1.988.681	27,81	6.248.937	1.884.351	30,15	575.585.523	179.884.158	31,25	1.377.341.474	448.186.646	32,54		
2002	8.609.605	4.049.762	47,04	5.830.100	2.262.822	38,81	6.014.089	1.889.671	31,42	636.457.450	186.898.610	29,37	1.527.369.190	46.4015.930	30,38		
2003	9.875.516	4.274.253	43,28	7.811.424	2.655.629	34,00	6.790.164	2.330.414	34,32	685.986.370	208.798.260	30,44	1.614.195.280	515.929.450	31,96		
2004	8.476.187	4.026.099	47,50	7.204.873	2.657.100	36,88	8.568.513	2.594.252	30,28	687.758.450	220.246.320	32,02	1.642.676.520	535.883.580	32,62		
2005	10.610.345	4.222.987	39,80	8.097.417	2.922.080	36,09	8.391.925	2.765.875	32,96	731.966.170	238.124.850	32,53	1.743.629.090	577.321.960	33,11		
2006	15.328.159	4.781.435	31,19	8.269.283	2.794.878	33,80	9.137.875	2.880.442	31,52	834.238.340	254.915.860	30,56	1.928.452.470	61.9464.860	32,12		
2007	17.317.764	5.145.978	29,72	8.118.626	2.792.578	34,40	9.263.646	2.815.306	30,39	918.851.720	275.456.840	29,98	2.144.050.020	668.709.170	31,19		
2008	12.241.463	5.186.024	42,36	7.286.174	2.860.302	39,26	10.231.129	3.074.642	30,05	962.077.290	297.971.320	30,97	2.245.365.920	722.083.000	32,16		
2009	15.177.586	5.487.745	36,16	9.412.242	3.473.930	36,91	12.307.447	3.397.265	27,60	1.158.315.980	31.8827.710	27,53	2.708.463.300	772.368.940	28,52		
2010	15.737.198	6.018.478	38,24	7.825.417	2.905.587	37,13	13.385.815	3.614.864	27,01	1.099.270.254	319.111.989	29,03	2.534.941.944	766.770.931	30,25		
2011	16.558.750	6.028.138	36,40	8.129.271	3.584.254	44,09	11.643.354	3.025.778	25,99	988.255.095	311.206.437	31,49	2.297.012.977	752.604.793	32,76		
2012	13.708.035	5.082.437	37,08	6.596.166	2.672.840	40,52	10.251.669	2.561.554	24,99	878.069.046	271.833.880	30,96	2.056.954.636	652.417.381	31,72		

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Instituto Galego de Estatística. [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

De cualquier forma, todo parece indicar que dicha estrategia no habría sido suficiente para que el universo minero acabase por imponer su dominio en el conjunto de la comunidad. La creciente importancia de la mina y central térmica en el mercado laboral, así como la necesidad de mantener los puestos de trabajo en un contexto de crisis acabaría por configurar un nuevo paradigma en la política local, lo que acabaría por favorecer la llegada al gobierno de un partido de izquierdas y nacionalistas a su vez muy vinculado con el principal sindicato de la empresa minera, como es la Central Intersindical Galega (CIG). Circunstancia que, de cualquier forma, acabaría por avivar si cabe más las tensiones políticas en la comunidad.

## 17.2. Predominio del nacionalismo gallego de izquierdas.

El surgimiento de un partido político localista y con un claro discurso en contra de la forma de operar de la empresa minera no sería la única peculiaridad del panorama político local. Lo sería también el predominio de un partido político cuya cuota electoral a nivel gallego era, por aquel entonces, mucho menor. Se trataba del Bloque Nacionalista Galego, una agrupación de partidos con un claro predominio de la ideología de izquierdas y nacionalista. Este partido llegaría al poder en las elecciones municipales de 1995 (ver *Tabla 51*), llegando a refrendar su poder, con sendas mayorías absolutas, en las elecciones de 1999 (ver *Tabla 52*) y 2003 (ver *Tabla 53*). Hecho este relativamente insólito, si se tiene en cuenta que este partido sólo había obtenido mayoría absoluta en otros dos municipios de la Comunidad Autónoma en el año 1999. Algunas evidencias sugieren que detrás de esta singularidad habría también razones de índole sociológica.

**Tabla 51 Resultados de las elecciones municipales de Mayo de 1995. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

	Votos	% votos	Concejales
Partido Popular PP	2.308	37,92	7
Bloque Nacionalista Galego BNG	1.765	29,00	5
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	978	16,07	3
Agrupación Amigos de As Pontes	535	8,79	1
Esquerda Unida-Esquerda Galega EU-EG	407	6,69	1

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>.



**Tabla 52 Resultados de las elecciones municipales de Junio de 1999. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

	Votos	% votos	Concejales
Bloque Nacionalista Galego BNG	3.277	47,10	9
Partido Popular PP	1.332	19,14	4
Agrupación Amigos de As Pontes	1.118	16,07	3
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	406	5,84	1
Frente Popular Galega FPG	255	3,66	0
Esquerda Unida-Esquerda Galega EU-EG	244	3,51	0
Democrracia Galega DG	222	3,19	0

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>.

**Tabla 53 Resultados de las elecciones municipales de Mayo de 2003. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

	Votos	% votos	Concejales
Bloque Nacionalista Galego BNG	3.800	51,81%	9
Partido Popular PP	1.317	17,96%	3
Agrupación Amigos de As Pontes	1.194	16,28%	3
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	838	0,1143	2

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>.

El predominio político de un partido político como el BNG estaría estrechamente relacionado con el predominio de su sección sindical en la empresa minera. La Central Intersindical Galega, un sindicato de ámbito gallego y nacionalista llegaría a convertirse en el sindicato mayoritario en el comité de empresa de ENDESA. Esta circunstancia habría tenido enormes repercusiones en la vida política. Este aspecto recuerda a lo apuntado en la literatura anglosajona sobre pueblos mineros abordada en el apartado 4.2.2.1. *Características de los pueblos mineros*; es decir, la relevancia del rol desempeñado por los sindicatos en la comunidad. Estos no sólo se limitan a modelar las relaciones laborales sino que a menudo se convierte en un agente esencial en la vida comunitaria. Este ha sido el caso en As Pontes.

El por qué del predominio de un sindicato nacionalista gallego habría pues que encontrarlo en la estructura laboral de la propia empresa donde como se ha apuntado en varias ocasiones existían una situación diglósica en términos lingüísticos y económicos. A pesar de que sólo un 14% de los trabajadores procedían de otras Comunidades Autónomas de España, lo cierto es que existía una propensión entre estos a ocupar posiciones más altas dentro de la empresa. Tal y como se ha comentado en el apartado 16.1. *Categorización social “Ser del pueblo” vs. “ser de fuera”*; los datos de la encuesta realizada entre antiguos trabajadores de ENDESA muestra una relación estadísticamente significativa entre procedencia y posición en la empresa. En concreto, tal y como se recoge en la Tabla 47; del total de trabajadores procedentes de fuera de Galicia, el 40% ocupaba puestos “*Directivos y trabajadores/as cualificados/as (ej. Ingenieros)*”, (frente a un porcentaje del 7% entre los locales y un 14% entre los

procedentes de otras zonas de Galicia). Porcentaje que aumentaría hasta el 95% si se tiene en cuenta tanto directivos y trabajadores cualificados como mandos intermedios.

En este sentido, las diferencias sociolaborales, en base a la condición de ser o no originario de Galicia podrían haber reforzado los elementos identitarios asociados a la cultura gallega por encima de los asociados a la mera condición de trabajador. A lo que habría que añadir una cierta tradición del sindicalismo nacionalista gallego en la comarca, tal y como se comenta en el apartado 8.4. *Conflictos laborales durante la construcción*.

La vida política local durante estos años estuvo polarizada por el BNG y por el líder de Amigos de As Pontes que en el año 1999 había decidido presentarse por el partido conservador Partido Popular manteniendo, no obstante, su discurso “anti-ENDESA”. Los concejales del BNG eran en su mayoría trabajadores de ENDESA, siendo varios de ellos nuevos residentes procedentes de otros ayuntamientos de Galicia. Si bien es cierto que el discurso en favor de las zonas rurales del ayuntamiento pudo haber jugado un papel central en el predominio político durante esos años, como así mismo afirman varios de los entrevistados (tanto es así que su máximo representante y varios concejales era, o bien originarios, o bien descendientes de dichas zonas), la clave de su éxito electoral estaría más bien vinculado al hecho de haberse erigido como máximos representantes de los derechos del pueblo entendidos como el mantenimiento de los puestos de trabajo en ENDESA y de la obtención de beneficios en términos de infraestructuras. Hecho que a su vez estaría vinculado a la gran influencia de su apartado sindical con mayoría en el comité sindical de ENDESA.

De cualquier forma, el predominio durante más de una década del BNG no habría supuesto una desaparición de los conflictos políticos de base identitaria. Al contrario, estos se habría acentuado si cabe más. Lo sucedido en el año 1997 es buena prueba de ello. El Partido Popular, con el líder fundador del partido localista Amigos de As Pontes a la cabeza, y con el apoyo de un concejal “tránsfuga” del PSOE, presenta una moción de censura que acabaría despojando del gobierno a la coalición de izquierdas encabezada por el BNG el 14 de febrero de ese mismo año. El acto, que se llevó a cabo en el polideportivo municipal y ante la presencia de una gran cantidad de vecinos, puso de manifiesto las enormes diferencias y tensiones vividas entre las diferentes fracciones del pueblo con el lanzamiento de todo tipo de objetos, insultos e intentos de agresiones en medio de un ambiente muy caldeado que acabaría por llamar la atención de innumerables medios de comunicación tanto a nivel gallego como español, llegando incluso a ser titular en uno de los noticiarios de una de las cadenas privadas con más audiencia de España.

De cualquier forma, este hecho, vivenciado como si se hubiese tratado de un golpe de estado, habría significado, a largo plazo, todo un revulsivo e impulso del BNG en los comicios celebrados en años posteriores, donde bajo el recuerdo de dicha moción de

censura llegaría a alcanzar la mayoría absoluta. Evidenciando de alguna manera, el dominio, no sólo de un partido y su ideología, sino de todo el universo que se había forjado alrededor de la mina y la central térmica y que había transformado la estructura local al desplazar a las fuerzas más conservadoras de la centralidad disfrutada en el sistema social pre-ENDESA.

El conflicto laboral que tuvo lugar años más tarde (2006) entre el gobierno municipal del BNG y los empleados municipales podría guardar relación con los conflictos sociales precedentes en la medida en que muchos de los empleados fueron contratados durante el período de gobierno del partido anterior y como una clara estrategia de favorecer a los desempleados locales que, supuestamente, habían sido discriminados de los trabajos en la industria. El gobierno municipal, conformado en buena parte por trabajadores de ENDESA, decidió por aquel entonces llevar a cabo una revisión de los salarios en función de las categorías; así como endurecer el control de los horarios de entrada y salida por unas supuestas irregularidades tanto en las retribuciones salariales como las horas trabajadas. Este hecho tuvo una respuesta inmediata por una parte de los empleados municipales quienes protagonizaron diversas protestas y encierros. Circunstancias que, una vez más, habrían supuesto numerosos y tensos momentos en la vida pública de la localidad. Así lo relata la prensa de la época:

*“As Pontes también tiene su ración. Los trabajadores se encerrarán mañana y pasado en la casa consistorial para exigir una vez más un cambio de actitud del regidor en relación con los sueldos y el control de los horarios de los empleados”* (El Correo Gallego, 2007)

### **17.3. Comentarios finales**

Aunque el caso objeto de estudio en esta tesis se acerca en cierta medida al concepto de pueblo minero recogido en el apartado 4.2.2. *La minería en el seno de la sociología de la comunidad: el concepto de pueblo minero*; es decir, aislamiento y cohesión ocupacional y centralidad de los sindicatos, entre otros; son varios los acontecimientos que sugieren una concepción del mismo mucho más compleja y heterogénea. La existencia de un sistema social pre-industrial claramente definido, así como la rapidez de los cambios, habría tenido como consecuencia una actitud de rechazo entre determinados sectores, especialmente los que ocupaban una posición de mayor prestigio en el anterior orden social. Así, tiene lugar un conjunto de conflictos que acaban por trasladarse a la escena política y que tienen como trasfondo un menor acceso de los locales a los beneficios procedentes de la nueva industria, así como la resistencia de las viejas élites por mantener su influencia social. En este punto tiene lugar una polarización que acabaría por favorecer un escenario político muy conflictivo desde finales de los ochenta hasta bien entrada la década de los diez. Por un lado, los partidos de izquierdas con mayor relevancia del partido nacionalista gallego BNG con un discurso muy en línea con el sindicato mayoritario en la Empresa y cuya máxima era la de mantener los puestos de trabajo. Del otro lado, un partido de corte localista y donde

tenía cabida una serie de personas con cierta relevancia en el sistema pre-industrial y cuyo discurso se centraba en una resistencia al binomio pueblo-mina y una actitud reivindicativa en el plano económico con la empresa en favor de los vecinos del pueblo.

---

**SEXTA PARTE. CAMBIOS SOCIALES A LARGO PLAZO: EL PERÍODO  
POST-MINERO (1997- )**

---

## **CAPÍTULO 18. Declive y reestructuración minera.**

Hasta el momento se han abordado los cambios sociales durante la construcción del complejo minero-eléctrico (1972-1979) y los ocurridos en los años posteriores, coincidiendo con los años de mayor producción (1980-1996). No cabe duda de que muchos de esos cambios se habrían extendido en el tiempo hasta configurar y dar forma a la estructura social y espacial más reciente. De cualquier forma, la reestructuración minera experimentada a partir del año 1997 merece una atención particular.

Este primer capítulo tiene un carácter meramente descriptivo donde se resume en qué ha consistido exactamente la reestructuración minera y las políticas de revitalización implementadas.

### **18.1. Disminución de la producción, reducción de plantilla y plan de prejubilación.**

En los primeros años de la década de los noventa concurren dos circunstancias que afectaron al complejo minero-eléctrico. Por un lado, una Directiva de la Comunidad Europea que exigió una reducción del 40% de las emisiones de Dióxido de Azufre (SO<sub>2</sub>). Por otro lado, comenzó a verse el final del yacimiento, lo que condujo a la empresa a reflexionar sobre la forma de prolongar la vida de la central *“habida cuenta del buen estado del equipo, del compromiso laboral y de los buenos resultados económicos”* (Anes et al, 2001, p. 125).

Así, la central térmica que era abastecida por la mina de carbón adyacente sufrió una adaptación a lo largo del cuatrienio 1993-1996. A diferencia de otras centrales térmicas en su propiedad, como Carboneras, Compostillas o Teruel, ENDESA decide no acometer la instalación de desulfuración porque el coste del equipo necesario para las cuatro unidades hubiera superado los 32.000 millones de pesetas (el 16% del cash flow de la empresa en 1995) y que habría tenido un uso máximo de 4 años. Optó por otra solución: adaptar los cuatro grupos de la central para consumir un nuevo combustible, obteniendo a partir de una mezcla entre el lignito local y carbón importado de bajo contenido de azufre y transportado desde el puerto interior de Ferrol. Lo que no está claro es si los costes asociados a la solución definitiva contemplaban las inversiones realizadas por la administración pública en infraestructuras que posteriormente serían vitales para el transporte del carbón, como fueron la autovía Ferrol-As Pontes o las infraestructuras en torno al puerto de Ferrol. Tampoco está claro si las mejoras medioambientales por reducción de emisión de SO<sub>2</sub> habrían finalmente compensado el impacto económico y ambiental que el puerto carbonero del puerto interior de Ferrol acabaría causando, o de la contaminación provocada por una media de 180.000 viajes anuales de los más de 100 camiones que transportan carbón diariamente.

Esta transformación tuvo como consecuencia la disminución de la extracción de carbón de la mina a un ritmo anual de unas 6 Mt (ver *Gráfico 19* a continuación).

**Gráfico 19 Evolución de la extracción de lignito en la mina de As Pontes (t) (1971-2007).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de la información extraída de Aréchaga, F.; Ferreiro T.; Gil A.; Menéndez, J.A., Valle, R. (2011) *Riqueza Restaurada. Historia de la mina de As Pontes*. ENDESA

Como consecuencia de estas regulaciones y en un contexto de liberalización del sector energético español que acabaría con una total privatización de ENDESA en la primavera de 1998, la *Empresa* comenzó una política de disminución de los costes de producción a nivel nacional que obligaba a una drástica reducción de la plantilla. Así, hay constancia de que en el año 1998 la plantilla era cercana a los 2.000 empleados, cifra que tras el primer plan de prejubilaciones (1998-2006) se reduciría a 776 , 370 en la central térmica y el resto en la mina, es decir, 400. De estos 400, 327 habrían sido prejubilados en el segundo plan de prejubilaciones 2006-2012. En total, tuvieron lugar un total de 1744 de prejubilaciones, a los que cabría sumar, según la entrevista hecha al representante sindical de CC.OO., 111 trabajadores de las empresas auxiliares. En definitiva, 1.855 empleados en el complejo minero fueron prejubilados entre 1998 y 2012. En el año 2014 la plantilla de la central térmica, alimentada ahora con carbón de importación, se reduciría a los 220 aproximadamente. A estos habría que sumar 110 empleados de empresas subcontratadas para el transporte por carretera del carbón de importación desde el muelle carbonero de Ferrol hasta la parque de carbones, situado en las inmediaciones de la central térmica.

## 18.2. Políticas de revitalización económica.

Al igual que otros 79 municipios españoles *muy afectados* por procesos de reestructuración minera, As Pontes se vio favorecido por el Plan Nacional de Reserva Estratégica de Carbón existente desde el año 1990, también conocido como Plan Miner y gestionado por el Instituto para la Reestructuración de la Minería del Carbón y

Desarrollo Alternativo de las Comarcas Mineras, organismo dependiente del Ministerio de Industria, Energía y Turismo. Además de las políticas de reactivación de dichas comarcas en términos de infraestructuras, formación y generación de Empleo, el Plan contempla ayudas a la prejubilación de los trabajadores de la minería que no tengan la edad legal de jubilación. Muchos trabajadores tanto de la mina como de la central térmica de As Pontes se acogieron al derecho de prejubilación regulado por Real Decreto 2366/1984, de 26 de diciembre, sobre reducción de la edad de jubilación de determinados grupos profesionales incluidos en el ámbito del Estatuto del Minero, aprobado por el Real Decreto 3255/1983, de 21 de diciembre. Si el gigantismo del complejo minero había encontrado su equivalente en cuanto a la generación de empleo y aluvión de trabajadores procedentes de otras zonas de España en sus inicios, también lo encontraba en el carácter masivo del plan de prejubilación acordado con los sindicatos como la *“opción menos mala”*. A partir de finales de los años 90, miles de personas quedaron fuera de la población activa a pesar de estar en condiciones de trabajar. Como se ha comentado anteriormente, hay constancia de un total de 1744 de prejubilaciones, a los que cabría sumar, según la entrevista hecha al representante sindical de CC.OO., 111 trabajadores de las empresas auxiliares. En definitiva, 1.855 empleados en el complejo minero fueron prejubilados entre 1998 y 2012.

Además de las ayudas procedentes del plan minero, el 16 de abril de 1.997 se firma un convenio entre la Xunta de Galicia, ENDESA y las Centrales Sindicales con implantación en Galicia: Comisiones Obreras, Unión General de Trabajadores y la Confederación Intersindical Galega, creándose una actuación sin precedentes: el Plan de Desarrollo Económico Industrial para As Pontes. El Plan tenía como fin el facilitar y favorecer la creación de empresas y la diversificación del tejido productivo de toda la zona en actividades industriales y de servicios ajenos a la minería del carbón, que permitan minimizar y absorber los efectos de la paulatina reducción de la actividad minera sobre el tejido empresarial. Eso sí, con fecha de caducidad, 31 de diciembre de 2012.

**Fotografía 20 Naves del polígono industrial de Os Airíos y central al fondo [izquierda] desde la Autovía Ferro-Vilalba y Polígono industrial de Penapurreira durante la construcción de naves en 2010 [derecha]**



**Fuente:** elaboración propia mediante capturas de pantalla en google maps y en Bruquetas (2010)



Posteriormente, la trasposición de la Directiva Comunitaria de Grandes Instalaciones de Combustión (GIC), supuso que ENDESA optase por transformar la Central térmica para utilizar únicamente carbón importado a partir de Enero de 2008. En consecuencia, la producción de la Mina finalizó en Diciembre de 2007. Sería a partir de entonces cuando ENDESA pone en marcha su plan de restauración ambiental dando lugar, una vez más, a un nuevo y majestuoso impacto sobre el medio físico como fue el llenado de la mina y para creación de un lago artificial de 15 kilómetros de perímetro. Aspecto este al que se le prestará atención en la presente parte de la tesis.

### **18.3. Restauración ambiental.**

La permisividad de la legislación en materia de medio ambiente existen en el momento de gestación del proyecto se vería menguada a partir del Decreto 2994/1982 de 15 de octubre sobre restauración de espacio natural afectado por actividades mineras (vigente hasta el 14 de junio de 2009). En virtud del mismo, el titular de una solicitud de explotación de recursos naturales de las previstas en la Ley de Minas, debe presentar un Plan de Restauración de Espacio Natural, afectado por las labores. En los casos en que la autorización de aprovechamiento o la concesión de explotación hayan sido otorgadas con anterioridad a la entrada en vigor del Real Decreto, sus titulares, en el plazo máximo de un año habrán de presentar ante la Dirección Provincial del Ministerio de Industria y Energía o el Órgano competente de la Comunidad Autónoma un estudio de impacto ambiental en el que, partiendo del estado actual de la explotación, se consideren posibles alternativas en orden a la restauración de las áreas que aún no han sido objeto de explotación. En el caso de que la Administración estime oportuna la conveniencia de la futura restauración de las áreas aún no explotadas, podrá imponer al titular la obligación de presentar un proyecto de restauración y de llevarlo a cabo en los términos de los artículos 3 y siguientes de este Real Decreto.

Es entonces, cuando ENDESA comienza a pensar en la restauración de la mina. Un año y diez días después de la entrada en vigor del decreto, el 14 de noviembre de 1983, la empresa hacía entrega del requerido Estudio de Impacto Ambiental ante la administración. Su aprobación daría lugar a Plan de Restauración puesto en marcha por aquel entonces. Entre otros aspectos, el Plan preveía la restauración de la escombrera exterior mediante una fijación de las condiciones idóneas para la regeneración vegetal y reintroducción de fauna. Restauración que finalmente se ejecutaría entre el año 1985 y 2007. La escombrera exterior ocupa una superficie de 11,5 km<sup>2</sup>, cubica un volumen de 720 Mm<sup>3</sup> y tiene una altura de 210 m (Aréchaga et al., 2011). Con esta decisión se presupone que la empresa descartó desde un inicio la opción de restaurar el hueco de la mina mediante el material depositado en la escombrera o, lo que es lo mismo, habría comprometido cualquier alternativa que no fuese la creación de un lago. Y lo había hecho además 23 años antes del cierre de la mina.

**Fotografía 21 Escombrera exterior, año 1992 [izquierda] y año 2005 [derecha]**



**Fuente:** fotografía extraída del archivo de imágenes del Grupo de Facebook “Historio de As Pontes de García Rodríguez”. Criterio de búsqueda: “escombrera”. Acceso abril 2015.

En efecto, con el cierre definitivo de la mina del 31 de diciembre de 2007 comenzaba, siendo ya ENDESA una empresa privada al 100%, la restauración del espacio afectado por la excavación mediante la creación de un lago artificial, llenando con agua el hueco generado y acondicionando las márgenes del mismo. Con el fin de asegurar los requisitos de calidad de aguas fueron adoptadas diversas medidas, como un rápido llenado para interrumpir los procesos de acidificación. Para alcanzar el volumen de agua necesario para el llenado (547 hm<sup>3</sup>) se obtuvo del río Eume y de las cuencas propias de Mina y Escombrera Exterior. Para ello se construyeron dos canales que deriva hacia el hueco el caudal excedente del río Eume y otro que incorpora aguas de la Escombrera Exterior. El lago de As Pontes tiene una profundidad de 194 m y una superficie de 8.1 km<sup>2</sup> y una longitud del contorno perimetral de 15 km.

**Fotografía 22 La mina de As Pontes antes y después del llenado**



**Fuente:** extraído de Temboursy, M. (2013)

A pesar de los elogios por parte de la propia empresa así como de gran parte de las instituciones públicas al proceso de rehabilitación, este no estuvo exento de críticas. Movimientos ecologistas han criticado el proyecto en repetidas ocasiones. “*Los controles de la calidad del agua los hace la propia empresa y no los enseña*”, “*no existe la certeza de que el agua vaya a permanecer limpia a largo plazo*” (Sierra, 2012). Además, ENDESA entregará la gestión del lago y sus alrededores a la Xunta de Galicia a partir del 31 de diciembre de este 2012, cuando finaliza el periodo de concesión de estos terrenos, por lo que “*pase lo que pase, la responsabilidad será*

*pública, y no de la compañía*" (Op. cit.). Pero la polémica ya surge con relación a la mera consideración de la creación de un lago como única solución. Según los representantes de la Empresa, la inundación del hueco de la mina y la consiguiente creación del lago era la *"única solución sostenible"* (Aréchaga, 2010) para rehabilitar la zona afectada por la explotación. A causa de las enormes dimensiones del hueco y el régimen pluviométrico de la zona no sería posible contemplar otra opción, ya que su *"inundación se produciría, tarde o temprano, en cualquier caso"* (Op. cit.). Sin embargo las críticas ecologistas aseguran que se trata de un *"maquillaje y una solución barata"* (Sierra, 2012). Que una verdadera rehabilitación habría consistido en restaurar la zona agrícola que existía antes de la mina mediante una reposición de la escombrera exterior. Pero esta opción nunca fue valorada por la Empresa, quien desde el año 1986 había decidido invertir en la regeneración de la escombrera, comprometiendo así una posible reposición en el hueco de la mina; y porque en la actualidad se trata, según fuentes oficiales, de una de las *"mayores concentraciones de fauna y flora de Galicia"* (Aréchaga, 2010). Otras críticas señalan la profundidad del lago como uno de los principales problemas. Profundidad que puede llegar a alcanzar los 200 metros en algunas zonas del lago. Este hecho se pone de manifiesto en una de las publicaciones científicas sobre la calidad química del agua del lago. Financiado por la propia empresa, el trabajo de Samper et al. (2008) añade algunas notas de importancia a las buenas predicciones apuntadas en estudios anteriores (Vattenfall, 2003). Concluyen los autores que *"existen en el lago una zona más profunda de mayor salinidad que la zona más superficial, hecho que condicionará en gran medida la calidad de las aguas del lago"*. En otras palabras, el problema no radicaría exclusivamente en la evaluación de la calidad química del agua una vez finalizado el llenado, sino de los procesos *"hidrodinámicos y biogeoquímicos"* que podría derivar en un empeoramiento de la calidad de las aguas a largo plazo. Los costes del seguimiento y control de dichos procesos recaerían una vez más en la administración pública. Queda la duda de si un movimiento parcial de las tierras habría sido suficiente para evitar este escenario. Ninguna de las opciones fue valorada. Ni el llenado completo con tierras ni el parcial. La inversión realizada en la escombrera no lo permitiría. En consecuencia, los representantes de la Empresa han insistido incansablemente, y en diferentes medios nacionales, regionales y raramente locales en que la creación del lago era la única opción viable, soslayando así la mera consideración de muchas de las alternativas existentes. Una simple revisión de la literatura al respecto da cuenta de casos similares con soluciones de restauración completamente diferentes. Sin ir más lejos, la asociación europea del sector de la minería Euromines publica en el año 2009 un libro basado en caso reales bajo el título de *"101 Things to do with a Hole in the Ground"* (Pearman, 2009) (101 Cosas para hacer con un Agujero en la Tierra); lo que sugiere no pocas alternativas de restauración además del lago.

En definitiva, independientemente de la polémica rehabilitación ambiental, lo que queda claro por enésima vez es la libertad de acción de la empresa y actitud paternalista con todo lo que tenga que ver con la restauración. El gigantismo de las instalaciones también encuentra su equivalente en términos políticos. Esto se pone de manifiesto si se compara con otros casos semejantes. La creación de un lago en la región minera de Tarn, en Francia, estuvo precedido por un concurso internacional para determinar sus usos, la exposición pública con todos los pormenores del proyecto ganador entre la población local, la puesta en marcha de comités de programación dentro de los cuáles se seleccionaron las líneas directrices de actuación, que resultaron ser deportes, ocio, espectáculo y memoria; y por último la celebración de mesas temáticas para el diseño de los usos. Otros aspectos como la colaboración público-privada y entre administraciones se apuntan como elementos diferenciales en el caso de Francia (Pérez-Sindín, 2007).

Algo parecido habría ocurrido en la zona minera de Leipzig, en el este de Alemania. Allí tuvo y sigue teniendo lugar una de los mayores procesos de transformación de minas de carbón a cielo abierto en lagos. En concreto, el *Seenkompass*, o Nuevo Distrito de Lagos, como se le conoce, consiste en el llenado de un total de 42 nuevos lagos por medio de la inundación de minas y que se espera que llegue a alcanzar un total de 174 km<sup>2</sup> de superficie de agua, especialmente en el sur de Leipzig. El inicio de este proyecto, que se remonta a principios de la década de los noventa, tuvo como precedente una valoración de diferentes propuestas y modelos desarrollados a partir de un concurso entre arquitectos y planificadores paisajísticos, así como su exposición pública ante una audiencia socialmente más amplia. A partir de ahí se desarrolló un primer *framework* general (Gross, 2010a) en 1991 por parte del departamento de planificación regional de Saxonia del Este (Regionale Planungsstelle Westsachsen).

Ambos casos ponen de manifiesto una relativa falta de transparencia así como la ausencia de la sociedad civil en la toma de decisiones en el caso de As Pontes. También se pone de manifiesto una falta de coordinación entre las diferentes administraciones que bien por incapacidad o bien por connivencia han estado pobremente implicadas en el proceso. Esta circunstancia presupone una cierta omisión de la responsabilidad social corporativa de la que tan a menudo se jacta la Empresa en sus ya internacionales campañas de marketing y que permite hacerse una idea de la posición de dominio de la que goza esta organización tanto en el contexto local en el que se encuadra como con relación a la administración pública. O dicho de otra forma, la grandiosidad de la Empresa con relación a la población en términos espaciales también encuentra su equivalente en términos políticos. Las diferencias con el caso francés podrían deberse al carácter público del sector energético en Francia. Sin embargo, cabe recordar que muchas de las decisiones que comprometerían la creación de un lago también fueron tomadas siendo ENDESA una empresa de capital público.

#### **18.4. Comentarios finales.**

En definitiva, tres son los hechos que van a condicionar la evolución de la comunidad a partir de la reestructuración minera. En primer lugar, la retirada del mercado laboral de una parte importante de la población en edad de trabajar, lo que sin duda acabará teniendo un impacto notable tanto en la estructura demográfica como en la representación y convivencia social en el pueblo. En segundo lugar, las políticas de revitalización económicas implementadas que tendrán, como efecto más visible, la habilitación de zonas económicas industriales o polígonos industriales con toda una serie de ventajas fiscales con el fin de atraer a nuevos inversores. Por último, la creación de un lago de gran dimensión en el hueco de la mina que acabará por transformando una vez más el paisaje y la forma de percibir el territorio por la población. No se trata por lo tanto de epifenómenos del desarrollo minero, sino de los pasos seguidos por los actores sociales implicados como respuesta al enorme deterioro experimentado hasta el momento tanto medioambientalmente como en términos económicos y laborales.

## **CAPÍTULO 19. El plan de prejubilación: descripción e implicaciones sociales del fenómeno.**

Hay constancia de que en el año 1998 la plantilla era cercana a los 2.000 empleados, cifra que tras el primer plan de prejubilaciones (1998-2006) se reduciría a 776 , 370 en la central térmica y el resto en la mina, es decir, 400. De estos 400, 327 habrían sido prejubilados en el segundo plan de prejubilaciones 2006-2012. Se estima que un total de 1744 de prejubilaciones, a los que cabría sumar, según la entrevista hecha al representante sindical de CC.OO., 111 trabajadores de las empresas auxiliares. En definitiva, 1.855 empleados en el complejo minero fueron prejubilados entre 1998 y 2012.

Al tratarse de un proceso de prejubilación concentrado en una misma comunidad, las consecuencias en términos de salud y vida social de los propios afectados acabarían por tener una gran repercusión y visibilidad a nivel local. El presente apartado tiene por objetivo abordar todas aquellas particularidades de un colectivo como el de los prejubilados, atendiendo a aspectos tales como la movilidad residencial, el proceso de adaptación al nuevo status, la satisfacción con el retiro y estado de salud así como aspectos relativos al uso del tiempo. Para ello se ha hecho un uso combinado de los resultados procedentes de la encuesta a una muestra representativa y, por otro lado, de las propias entrevistas a los propios prejubilados o actores relacionados. Este hecho ha permitido extraer conclusiones más consistentes cuando quiera que ambas fuentes confirmen el mismo fenómeno.

### **19.1. Perfil sociológico de los prejubilados.**

El presente apartado pretende ofrecer un análisis descriptivo del perfil de los prejubilados y extrabajadores de la empresa ENDESA en As Pontes. Para ello se analizan tales variables como el lugar de donde son originarios, edad, edad de retiro, nivel de estudios, sexo, estado civil e hijos.

#### **19.1.1. Edad, edad de jubilación y sexo.**

En cuanto a la edad, la siguiente tabla muestra la edad de los prejubilados en el momento de realizar la encuesta. Como se puede observar, el grupo de mayor importancia numérica es el de mayores de 60 años, con un 45% sobre el total, seguido del de 55 a 60 años, con un 29%, el de 50 a 55 años con un 25% y, con un 1%, los menores de 50 años.

**Tabla 54 Edad de los prejubilados en el momento de realizar la encuesta. Frecuencias absolutas y %.**

Tramo de edad	Fr.	% sobre total	% acumulado
Menos de 50	4	1,25	1,25
Entre 50 y 55	80	24,92	26,17
Entre 55 y 60	94	29,28	55,45
Más de 60	143	44,55	100,00
Total	321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

En cuanto al sexo, la *Tabla 55* muestra de forma diáfana la alta masculinización del sector y de la Empresa en particular donde hasta un 97% de los extrabajadores son hombres frente al 3% de mujeres.

**Tabla 55 Sexo de los prejubilados. Frecuencias absolutas y %.**

	Fr.	% sobre total
Hombre	311	96,88
Mujer	10	3,12
Total	321	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

Por último, la *Tabla 56* muestra la edad de jubilación de los entrevistados. Como se puede observar, una gran mayoría lo hace antes de los 52 años. Un 84% del total. Hasta un 48% lo habría hecho antes de cumplir los 50 años.

**Tabla 56 “¿Qué edad tenía usted cuando se jubiló? Fr. y %” [codificado mediante cálculo de cuartiles la variable abierta edad].**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Menos de 50	154	48	48
Entre 50 y 52	115	35,8	83,8
Más de 52	52	16,2	100
Total	321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

### 19.1.2. Procedencia.

En cuanto a la procedencia, un 45% procede de otros ayuntamientos gallegos; un 42% del propio ayuntamiento de As Pontes y, por último, un 13% de otros ayuntamientos de fuera de Galicia.

**Tabla 57 “¿De qué zona es usted originario, es decir, dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o juventud?”<sup>69</sup>.**

Procedencia	Fr.	% sobre el total
Del ayuntamiento de As Pontes	135	42,06
De otro ayuntamiento de Galicia	145	45,17
De otro ayuntamiento de fuera de Galicia	41	12,77
Total	321	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

La mayoría de los procedentes del propio ayuntamiento son originarios de algún barrio del núcleo urbano o semi-urbano. En total un 61%. Le siguen los procedentes de zonas rurales que han sido expropiadas, es decir, personas que fueron contratadas por la Empresa como moneda de intercambio de los terrenos donde residían o ejercían su actividad económica. Estos representan el 22% de los procedentes del ayuntamiento. Por último, un 17% procedente de otras zonas rurales de As Pontes.

**Tabla 58 Zona o barrio de As Pontes del que es originario [codificado].**

	Fr.	%
Centro del pueblo	82	60,74
Expropiados	30	22,22
Zona rural	23	17,04
Total	135	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

En lo que a los procedentes de otros ayuntamientos de Galicia se refiere, la *Tabla 59* muestra como en su mayoría se trata de trabajadores procedentes de A Coruña y Lugo, con un 57% del total, seguido por los procedentes de otros ayuntamientos de la comarca de As Pontes (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño) con un 39%. Por último, un 4% procedían de otros ayuntamientos de las provincias gallegas del sur, esto es, Pontevedra y Ourense.

**Tabla 59 Ayuntamiento de Galicia del que es originario [codificado].**

	Fr.	%
De la misma comarca	55	38,73
De otra comarca de A Coruña o Lugo	81	57,04
De otra comarca de Pontevedra u Ourense	6	4,23
Total	142	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

Por último, los procedentes de otras Comunidades Autónomas son mayoritariamente originarios de tales comunidades como Asturias y Castilla y León. Entre ambas

---

<sup>69</sup> Cabe tener en cuenta que los resultados de la encuesta podría sobrerrepresentar a los prejubilados de As Pontes en la medida en que muchos trabajadores fueron desplazados a otros centros de trabajo en los años anteriores a la implementación del plan de prejubilación. Se estima que alrededor de 300, muchos de ellos posiblemente procedentes de otras partes de España.



aglutinan el 70% del total de extrabajadores procedentes de fuera de Galicia. En la categoría otros entrarían el personal procedente de zonas como Madrid, Cantabria, Andalucía, Extremadura, Castilla la Mancha o Aragón.

**Tabla 60 Comunidad Autónoma de la que es originario [codificado].**

	Fr.	%
Asturias	12	29,27
Castilla Leon	17	41,46
Otras Comunidades Autónomas	12	29,27
Total	41	100,00

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

### 19.1.3. Situación profesional y nivel de estudios.

En cuanto a la situación profesional, el presente apartado tiene por objetivo describir la posición que ocupaban los trabajadores antes de su prejubilación. Así, la *Tabla 61* muestra como hasta un 42% de los entrevistados ocupaba un puesto intermedio, es decir, jefes de equipo o de división, seguidos por los técnicos de apoyo como oficiales de 1ª, 2ª o similares con un 25%. Un 11% de los prejubilados entrevistados ocupaba puestos de administrativo, al igual los trabajadores cualificados como ingenieros (11%). Por último, trabajadores no cualificados y otros con un 3% y un 7% respectivamente.

**Tabla 61 “¿Qué posición ocupaba dentro de la empresa antes de prejubilarse/jubilarse?”.  
Frecuencias absolutas y %.**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Directivo	2	0,6	0,6
Trabajador/a cualificado. Ej. ingeniero	37	11,5	12,1
Mando intermedio. Ej. jefe de equipo/división	134	41,7	53,9
Técnico de apoyo. Ej. oficial 1ª, 2ª o similares	79	24,6	78,5
Administrativo/a	37	11,5	90
Peón 1ª, 2ª o similares	10	3,1	93,1
Otros	22	6,9	100
Total	321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

En cuanto al nivel de estudios, a continuación se observa como casi la mitad, un 49%, cuenta con formación media, es decir, bachillerato o formación profesional; seguido por un 35% que cuenta con estudios primarios o primarios sin finalizar y, por último, un 16% de extrabajadores con estudios universitarios medios o superiores.

**Tabla 62 “¿Cuál es su nivel de estudios?”. Frecuencias absolutas y %.**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Primarios o primarios sin finalizar	113	35,20	35,20
Bachillerato, formación profesional	156	48,60	83,80
Universitarios medios o superiores	52	16,20	100,00
Total	321	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

#### 19.1.4. Estado civil e hijos.

El estado civil de los prejubilados en el momento de realizar la encuesta era como se muestra a continuación. Una amplísima mayoría, el 95% se encuentra casado o viviendo en pareja. El resto de extrabajadores se distribuyen de forma equitativa entre las diferentes categorías, como son solteros, viudos y divorciados.

**Tabla 63 “¿Cuál es su estado civil actual?”. Frecuencias absolutas y %.**

Estado civil	Fr.	% sobre total
Casado/a o viviendo en pareja	305	95,02
Divorciado/a separado/a (desde antes de la prejubilación)	5	1,56
Divorciado/a o separado/a	3	0,93
Viudo/a	4	1,25
Soltero/a	4	1,25
Total	321	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

Sólo un 9% afirma no haber tenido hijos, frente a un 34% que ha tenido uno sólo y un gran mayoría, el 57% del total, que ha tenido dos o más hijos.

**Tabla 64 “¿Cuántos hijos tiene usted?”. Fr. y %.**

	Fr.	% sobre total
Ninguno	28	8,72
Uno	109	33,96
Dos o más	184	57,32
Total	321	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA

Finalmente, la *Tabla 65* muestra como el 33,8% del total de prejubilados con hijos tiene hijos que dependen completamente de ellos en términos económicos y un 38,9% que dependen parcialmente.

**Tabla 65 “¿Depende alguno de sus hijos completa o parcialmente de sus ingresos?” Fr. y %.**

	Fr.	% sobre total
Si, completamente	99	33,8
Si, parcialmente	114	38,9
No, en absoluto	80	27,3
Total	293	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de encuesta postal entre extrabajadores prejubilados de ENDESA.

\*Excluidos aquellos que no tienen hijos.

## 19.2. Prejubilaciones y movimiento migratorios.

El cambio de residencia de muchos de los trabajadores tras la prejubilación es posiblemente el hecho que mejor explique el declive demográfico experimentado desde el inicio de la reestructuración. Aspecto que está muy presente en el discurso de la mayoría de los entrevistados. En concreto, muchos de los entrevistados afirmaban que los nuevos residentes habrían vuelto en su mayoría a sus lugares de origen:

*“Porque a xente que se prexubilou, e hai xente que veu de fora, aínda pasabas máis de 25 anos, a xente volve, ao lugar de onde era”.*

*“Esa xente que tiña un bo soldo aquí, coa súa casa e tal, cando me jubile ou prejuble arranco de aquí”.*

Los resultados de la encuesta realizada entre prejubilados vendrían a confirmar parcialmente este hecho. En primer lugar, es importante tener en cuenta que del total de entrevistados aproximadamente el 26% no había residido en el pueblo durante su período como trabajador de la mina o lo había hecho sólo en algún momento. En consecuencia, cerca del 74% si habría residido durante la mayor parte del tiempo.

**Tabla 66 “Durante su etapa como trabajador de ENDESA As Pontes, ¿residía usted en el ayuntamiento de As Pontes?”.**

	Fr.	% sobre total
Sí, siempre o durante la mayor parte del tiempo	239	74,45
No la mayor parte pero sí en algún momento	32	9,97
No, nunca	50	15,58
Total	321	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

De entre los que residieron la mayoría del tiempo en As Pontes, el 75% aproximado decidió seguir haciéndolo en As Pontes tras la prejubilación, tal y como se observa en la Tabla 67. Es conveniente apuntar que estos datos hacen referencia a los empleados que formaban parte de la plantilla en el año 1998 (cuando se pone en marcha el plan de prejubilaciones) y que en los seis años inmediatamente anteriores había habido una salida importante de trabajadores con destino a otros centros de trabajo de ENDESA, por lo que no acabaría formando parte de la muestra. Si tenemos en cuenta lo apuntado por varios entrevistados, es decir, que la mayoría de los que salieron durante esos años

eran gente procedente de otras Comunidades Autónomas que había conseguido colocarse en otros centros de trabajo de la empresa, es lógico pensar que los resultados de la encuesta podrían haber infravalorado el peso de estos en los resultados finales, así como no dar cuenta del proceso emigratorio post-minero en toda su magnitud.

**Tabla 67 Porcentaje de los prejubilados que residen en la actualidad en As Pontes. Frecuencias y porcentajes (2012).**

	Fr.	%
Reside en As Pontes	180	75,31
No reside en As Pontes	59	24,69
Total	239	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados

*\*Excluidos los que no han residido en As Pontes la mayor parte del tiempo.*

De entre los que decidieron cambiar de residencia, la mayoría lo hicieron en dirección al área urbana de A Coruña (37%), seguido de otros ayuntamientos de Galicia (28%) y la zona urbana de Ferrol y otros ayuntamientos de fuera de Galicia con un 12% respectivamente.

**Tabla 68 Principal destino de los prejubilados que decidieron cambiar de residencia. Frecuencias y porcentaje.**

Destino*	Fr.	%
Zona urbana Coruña	22	37,29
Otros ayuntamientos de Galicia	16	27,12
Zona urbana Ferrol	7	11,86
Otros ayuntamientos de fuera de Galicia	7	11,86
Otros ayuntamientos de la comarca	4	6,78
Zonas costeras próximas	3	5,08
Total	59	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

*\*Categorías resultantes de la codificación de la variable abierta “Código postal del lugar de residencia actual”.*

*Excluidos los que no han residido en As Pontes la mayor parte del tiempo.*

La *Tabla 69* muestra los resultados de un análisis de regresión logística multinomial tomando como variable dependiente el hecho de residir o no en As Pontes en el momento de realizar la encuesta y sólo entre aquellos que habían residido durante la mayor parte de su período como trabajadores. Por otro lado, las variables independientes de tipo sociodemográfica como la edad, la edad de prejubilación, posición en la empresa, sexo, estado civil e hijos y origen del entrevistado. Tomando como referencia los niveles de significación, sólo una de estas variables semeja presentar diferencias importantes, como es el origen, con un nivel de significación del .000 y un valor B del 2,250, pudiendo concluir que los entrevistados originarios de As Pontes son los que menos probabilidades registran de haber cambiado de residencia una vez prejubilados. Como se muestra en la *Tabla 70*, sólo un 11% de los originarios de As Pontes habrían decidido cambiar de residencia una vez prejubilados. Porcentaje que

asciende al 38% entre los procedentes de otros ayuntamientos de Galicia y hasta el 47% entre los procedente de fuera de Galicia.

**Tabla 69 Variables en la ecuación del modelo explicativo de la variable dependiente residencia en As Pontes (reside o no en As Pontes tras la prejubilación) codificada a partir de los Códigos postales.**

	B	Error estándar	Wald	gl	Sig.	Exp(B)
Edad			1,62	3	0,66	
Menos de 55	-0,515	0,594	0,75	1	0,39	0,598
Entre 55 y 59	0,096	0,531	0,03	1	0,86	1,101
Entre 59 y 63	0,125	0,492	0,06	1	0,80	1,133
"¿Qué edad tenía usted cuando se prejubiló?"			1,43	2	0,49	
Prejubilación antes de los 50	0,084	0,583	0,02	1	0,89	1,088
Prejubilación entre los 50 y 52	0,476	0,512	0,86	1	0,35	1,609
"¿Qué posición ocupaba dentro de la empresa antes de prejubilarse/jubilarse?"			0,21	3	0,98	
Directivos y técnicos especializados	0,232	0,715	0,11	1	0,75	1,261
Mandos intermedios	0,2	0,51	0,15	1	0,69	1,222
Técnicos de apoyo	0,239	0,577	0,17	1	0,68	1,27
¿Cuántos hijos tiene usted?			0,82	2	0,67	
Ninguno	0,122	0,64	0,04	1	0,85	1,13
Dos o más hijos	-0,32	0,391	0,67	1	0,41	0,726
Hombre	-0,136	0,865	0,03	1	0,88	0,873
Casado	-0,618	0,752	0,68	1	0,41	0,539
¿Cuál es su nivel de estudios?			1,36	2	0,51	
Primarios o primarios sin finalizar	0,15	0,695	0,05	1	0,83	1,162
Bachillerato o Formación Profesional	0,502	0,568	0,78	1	0,38	1,652
"¿De qué zona es usted originario, es decir, ¿dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o juventud?"			21,14	2	0,00	
Origen As Pontes	-1,937	0,534	13,17	1	0,00	0,144
Otros ayuntamientos de Galicia	-0,273	0,48	0,32	1	0,57	0,761
Constante	-0,033	1,234	0,00	1	0,98	0,967

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados / \* Significación al 0,05.

*\*Las variables multicategorías han sido agrupadas con el fin de equilibrar las distribuciones excesivamente dispares. Ver variables y categorías originales en cuestionario en Anexos.*

**Tabla 70 Residencia o no en As Pontes según lugar de procedencia. Frecuencia y porcentaje horizontal.**

	Originario del ayuntamiento de As Pontes		Originario de otro ayuntamiento de Galicia		Originario de otro ayuntamiento de fuera de Galicia		Total	
	%		%		%		%	
	Fr.	sobre total	Fr.	sobre total	Fr.	sobre total	Fr.	sobre total
Residencia actual en As Pontes	115	89,15	47	61,84	18	52,94	180	75,31
Residencia actual fuera de As Pontes	14	10,85	29	38,16	16	47,06	59	24,69
Total	129	100	76	100	34	100	239	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

*Excluidos los que no han residido en As Pontes la mayor parte del tiempo.*

*V de Cramer: sig. .000 / valor: 0.353.*

### 19.3. Adaptación a la prejubilación durante los primeros meses.

La mayoría de los trabajadores prejubilados que han sido entrevistados aseguran que los primeros meses uno se siente un poco “*descolocado*”, si bien el hecho de estar “*mentalizado*” desde hacía tiempo habría amortiguado el cambio.

*“Si bueno a ver, o primeiro día que te ves na calle algo descolocado nos vemos todos unhos meses. Pero xa o tiñas. A min me preguntan mil veces “e se tes que volver”. Pois se teño que volver volvo. Hai moita xente que bota chispas, sen problema ningún. E se veu, nos primeiros días, no primeiro tempo, xa vías que todo o mundo se iba, estabas mentalizado e tal, pero OYEE:.”* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 211-215.

Los problemas de adaptación más argumentados por los entrevistados tenían que ver con la falta de rutina durante los primeros meses y su mayor presencia en el hogar. Este hecho tendría importantes consecuencias en las relaciones familiares y, en particular, con las matrimoniales. Problemas que tendría que ver sobre todo con la intromisión en la vida o los roles de las mujeres. Así lo hacen ver varios de los entrevistados.

*“Non, máis que iso, miña mai se sentía como vixiada. Como que quería sabe en todo momento o que quería facer. E claro, igual eran as 11 e el pensa, pero esta onde estará?”* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 329-330.

*“Tamén houbo excepcións eh, que o a señora o día que veu para casa (risas) Porque claro, o que dicías, ao millor a muller iba ao café, e tiña a súa:: convivencia cun grupo de señoras. E claro, ao vir o marido para casa ao mellor trastocoulle a:: A RUTINA.”* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 383-385.

*“feito fai pouco que falei con unha muller que o seu home foise canda min. I::, dicía “mira, ESTÁ INAGUANTABLE” decía “NO HAY DIOS que lo ature” “yo voy a andar, ya me escapo de casa porque está inaguantable”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDES, líneas 761-763.*

*“Entón cando van pasar o aspirador, porque elas teñen as oito e media limpo aquí e ás nove e cuarto estou na cafetería. E a min cóntame algunha que é impresionante. E despois preguntan “e a onde vas? E non se que? E que non sabedes poñer o fregaplatos?”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 163-166.

*“Os primeiros dous meses son unha felicidade absoluta, de buah, non teño nada que facer, non me teño que levantar. Baixo ao café ao periódico. E despois empezan, non problemas, pero claro meu pai non estaba acostumbrado a estar na casa. E claro, miña nai tiña o seu ritmo de saír, de facela compra. E claro, el pregunta, que fas, a onde vas. E calro, tense que colocar. Non sabe ben onde está. E el pouco a pouco vai facer a súa rutina. Vai comprar, vai tomar o café, vai polo periódico, ven comer. Ata que é conseguir a rutina”.* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 321-326.

Por otro lado, el cuestionario incluía la siguiente pregunta: *“¿Cómo de fácil o difícil diría usted que fueron los primeros meses después de la prejubilación?”*. A continuación, en la *Tabla 71* se recogen los resultados obtenidos. Como se puede observar, sólo un 2,45% asegura haber sido *“muy difícil”* frente al 37% que asegura todo lo contrario, que ha sido *“muy fácil”*. Al analizar el porcentaje acumulado se aprecia como el porcentaje de los que consideran que ha sido *“muy difícil”*, *“difícil”* y *“más bien difícil”* alcanza el 12% y hasta un 25% si se incluye también la siguiente categoría *“más bien fácil”*.

Dichas porcentajes vendrían a confirmar lo apuntado por la mayoría de los prejubilados entrevistados, es decir, que la adaptación habría sido, en términos generales, buena. Este hecho, no obstante, contrasta con lo sostenido por dos de los entrevistados, uno de ellos profesional del mundo sanitario y en contacto con muchos de los prejubilados. Primero, que el problema podría no estar necesariamente en los primeros meses, sino más bien a largo plazo y, segundo, que podría existir una contradicción entre el discurso oficial y la realidad, en un intento por ocultar ciertos problemas de adaptación al cambio:

*“No primeiro ano si, porque fas a viaxe que tes pendiente, amañas unha casa e cortas unhas árbores. Pero despois, iso hai que darlle unha saída, personal e profesional. Esa xente, digan que si ou digan que non, ten que quedar cortados COMPLETAMENTE”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 27-30.

*O discurso sempre é o mesmo “COMO DIOS, ESTOY COMO DIOS!, COJONUDO, NUNCA SOÑEI TAL, VAIME COMO CRISTO BAH!” Pero despois a práctica que vexo é, que esa mesma persona toma pastillas para dormir e aos 50 anos eu tomo un ansiolítico pola mañá. Entón iso significa que non estamos tan ben”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 32-35.

*“Porque a maioría dos compañeiros estaba traballando porque agora (ao non traballar) É ASÍ. Pero a xente tiñase que sentir moi perdida. E moita xente che decía “non e que ME ENCANTA ABURRIRME”. MIRA, TÍO. Me encanta aburrirme? E::, e que, oías contestacións tan eso, pero porque a xente non lle gusta, pero despois falabas coas mulleres e dicían, está que no hai dios que lo ature, es que no sé que, bueno”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 744-749.

*“Pero a maioría NON ME CREO, que te sintas moi feliz ao final do día cando digas, “DIOS, pasé todo el día y no hice nada más que comer y sentarme”. No me lo puedo creer. Por naturaleza yo creo que el hombre es un poco más activo que todo eso”.*  
Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 753-736.

**Tabla 71 ¿Cómo de fácil o difícil diría usted que fueron los primeros meses después de la prejubilación?.**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Muy difícil	8	2,49	
Difícil	10	3,12	5,61
Mas bien difícil	24	7,48	13,08
Mas bien fácil	42	13,08	26,17
Fácil	115	35,83	61,99
Muy fácil	122	38,01	100
Total	321		

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

Con el fin de identificar cuáles son las variables sociodemográficas que mejor explican el nivel de adaptación tras la prejubilación se realizó un análisis de regresión logística multinominal (ver *Tabla 72 Variables en la ecuación del modelo explicativo de la variable nivel de adaptación [codificada] según variables sociológicas (categoría de referencia "muy fácil")*). Además de las variables analizadas en el apartado 19.1. *Perfil sociológico de los prejubilados*, se han incorporado otras como lugar de residencia actual, en concreto, si residen actualmente en As Pontes o no y si lo hacen en zonas urbanas como A Coruña o Ferrol o en otras zonas de Galicia o España. De todas las variables independientes incluidas en el modelo, sólo dos semejan guardar una relación más o menos significativa como son “zona de residencia tras la prejubilación” y “edad de jubilación” (ver Tabla 72). Con relación a la primera, la diferencia se establece entre la categoría de los que residen en “otro ayuntamiento de Galicia o fuera de Galicia” con relación a las otras dos categorías, como son los que residen en As Pontes [sig. 0,03 / B - 1,21] y en zonas urbanas o costeras [sig. 0,01 / B -1,48 y sig. 0,02 / - 1,39] .



**Tabla 72 Variables en la ecuación del modelo explicativo de la variable nivel de adaptación [codificada] según variables sociológicas (categoría de referencia "muy fácil").**

Variable	Categorías	Muy difícil, difícil, más bien difícil, más bien fácil, fácil, muy fácil			
		B		Sig.	
		B	Sig.	B	Sig.
<i>"¿De qué zona es usted originario, es decir, ¿dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o</i>	Intercepción	-0,27	0,84	-0,45	0,73
	Origen As Pontes	0,30	0,60	-0,23	0,66
	Otros ayuntamientos de Galicia	0,69	0,18	0,15	0,76
	Otro ayuntamiento de fuera de Galicia	0b	.	0b	.
Edad	Menos de 55	-0,22	0,65	0,40	0,36
	Entre 55 y 59	-0,26	0,60	-0,19	0,67
	Entre 59 y 63	-0,02	0,96	-0,30	0,49
	Más de 63	0b	.	0b	.
<i>"¿Qué edad tenía usted cuando se jubiló?"</i>	Prejubilación antes de los 50	0,27	0,58	0,87	<b>0,07</b>
	Prejubilación entre los 50 y 52	0,34	0,46	1,24	<b>0,01</b>
	Prejubilación después de los 52	0b	.	0b	.
<i>"¿Qué posición ocupaba dentro de la empresa antes de jubilarse/jubilarse?"</i>	Directivos y técnicos especializados	0,68	0,29	0,62	0,32
	Mandos intermedios	0,51	0,24	0,35	0,39
	Técnicos de apoyo	-0,26	0,58	-0,08	0,85
	Administrativo, peones y similares	0b	.	0b	.
Sexo	Hombre	0,49	0,59	0,56	0,54
	Mujer	0b	.	0b	.
Estado civil	Casado	-0,31	0,65	-0,38	0,57
	Resto de las situaciones	0b	.	0b	.
<i>¿Cuántos hijos tiene usted?</i>	Ninguno	0,02	0,97	-0,11	0,84
	Uno	-0,17	0,61	-0,32	0,29
	Dos o más hijos	0b	.	0b	.
<i>¿Cuál es su nivel de estudios?</i>	Primarios o primarios sin finalizar	-0,03	0,96	0,91	0,13
	Bachillerato o Formación Profesional	-0,10	0,85	0,30	0,57
	Estudios universitarios medios o superiores	0b	.	0b	.
	Reside en As Pontes	-0,91	0,12	-1,21	<b>0,03</b>
Residencia tras la prejubilación	Reside en zona urbana de A Coruña, Ferrol o zona costera próxima	-1,39	<b>0,02</b>	-1,48	<b>0,01</b>
	Otros ayuntamientos de Galicia o fuera de Galicia	0b	.	0b	.

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados / \* Significación al 0,05.

*\*Las variables multicategorías han sido agrupadas con el fin de equilibrar las distribuciones excesivamente dispares. Ver variables y categorías originales en cuestionario en Anexos.*

*\*0b Este parámetro está establecido en cero porque es redundante.*

Así, como se puede observar en la *Tabla 73*, los que residen en “otros ayuntamientos” tienen una menor puntuación en la categoría “muy fácil” y, en contraste, una mucha mayor probabilidad de respuesta “fácil” o “difícil” adaptación; en comparación con los que residen en zonas urbanas o costeras próximas o en el propio ayuntamiento de As Pontes.

**Tabla 73** Facilidad de adaptación durante los primeros meses según zona de residencia tras la prejubilación.

	Reside en As Pontes		Reside en zona urbana		Otro ayuntamiento		Total	
Difícil	52	26,53	21	23,08	11	32,35	84	26,17
Fácil	67	34,18	31	34,07	17	50,00	115	35,83
Muy fácil	77	39,29	39	42,86	6	17,65	122	38,01
Total	196	100	91	100	34	100	321	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

Cabe tener en cuenta que la categoría “otros ayuntamientos” se corresponde en gran medida con aquellas personas que decidieron retornar a sus lugares de origen tanto en Galicia como fuera de Galicia. En este sentido, lo apuntado por alguno de los entrevistados podría de alguna forma explicar esta mayor dificultad de adaptación al cambio, es decir, la inadaptación que podrían sufrir muchas personas al llegar a sus lugares de origen donde su entorno social y familiar todavía se mantiene activo y, por lo tanto, con un estilo de vida totalmente diferente:

*“aínda fai pouco falei cunha muller que era cerca de Ponferrada e ao final decidiron...claro porque a xene aquí prexubilase moi nova, pero ti volves por alí cos teus 50 anos, pero os teus amigos, os teus familiares están traballando. Entón ti estás ocioso, pero eles non, entón eres un incordio, aínda encima vinte como el señorito. A maioría da xente vai presumindo que gaña non sei canto e tal i ti vas alí en plan arrase. Entón hai xente que non se integra, e que non está de feito. Outra xente que si”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 174-180.*

Por otro lado, la menor dificultad de adaptación al cambio entre los que residen en zonas como A Coruña, Ferrol o zonas costeras próximas como Pontedeume podría responder a varios factores. En primer lugar, cabe recordar que son muchos los prejubilados que en su día adquirieron una segunda vivienda en dichos sitios gracias a las facilidades de compra de la Empresa, por lo que ya podrían estar familiarizados con su nuevo lugar de residencia.

*“Non se fala nunca oye, pero houbo uns seiscientos préstamos de ENDESA para comprar casa en Coruña...Porque o vimos desde dentro de ENDESA, polo comité. Chegou a haber seiscientos préstamos para comprar casa, ou PISO, en Coruña. De As Pontes tamén eh, si hombre. Pois eu creo que:::, eu creo que::: (0.2) érase un momento de que senón tiñas un piso fóra eras un pobre, por aí, cousas destas que se contagiaban de boca a boca, dentro da empresa. Entón xa te consideraban un desgraciado senón tiñas casa en Coruña”. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 148-158.*

De la misma forma, la alta concentración de extrabajadores en sitios como A Coruña y, en consecuencia el establecimiento de una vida social entre ellos mismo en su nuevo destino podría haber favorecido su adaptación al cambio. Así lo pone de manifiesto uno de los entrevistados que, aunque trabaja en As Pontes, es residente en A Coruña y tiene contacto con los trabajadores:

*“Entonces, eu fago deporte na Coruña, ando en bicicleta moito, e os vexo, andan AGRUPADOS. Incluso nos viños, andan agrupados. Están alí, están prexubilados entonces salen, MOÍTISIMOS xuntos. Hai un bar onde se xoga ao mus todos os de As Pontes. Hai torneos de mus de xente de As Pontes prexubilada que vive nos castros da Coruña. Hai xente que anda sempre, que hai un grupo que son tres ou catro que fan unha ruta en torno á torre de hércules. Que eu, como ando na bicicleta pois véxoos, que fan a súa ruta diaria”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 75-82.*

Este hecho no debería ocultar lo apuntado por varios de los entrevistados con relación a la falta de adaptación de algunos de los que decidieron mudarse a A Coruña, debido a la carencia de redes sociales y/o habilidades sociales para residir en un ambiente completamente urbano:

*“E que formación tes ti para ir a Coruña para entrar. Quen te vai a facer de apoio? A onde vas sair?”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 142-143.*

*“Ou imaxínate xente que vive no centro da Coruña que a súa muller traballa. Eu teño un compañeiro que é ese caso. O primeiro que estaba encantado, porque entre o que iba a aforrar de gasolina, iba a aforra de comer e tal. Pero os primeiros anos pasounos, jolín, pasouno MAL Porque é que, decía, e foi dos primeiros que se foi “e que date conta que eu saí todos os días a tomar un vino pero es que no HAY NI DIOS TOMANDO UN VINO a las doces que está la gente trabajando” Entonces se cansaba-. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 773-779.*

*“E despois que claro, a min fíxome moita gracia que hai anos falei cun matrimonio que fora de aquí de Espiñaredo pero lle expropiaron e compraron na Coruña. E entón, el, bueno ela non se integrou nunca, nunca, nunca. Eles andaban co meu pai que se coñecían do traballo. Entonces meu pai preguntaba se estaba agusto. E ela dicía “que queres que che diga, aos nosos anos é difícil manter as amistades para canto máis facelas”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 180-185.*

*“Pero un home de setenta anos que se vai de aquí para A Coruña, aínda que fora da Coruña ou Asturias. Se ti ao millor es dun pueblo pero compras a dez km de alí xa non coñeces a naide. Entonces eres un extraño aínda que seña no teu tal. Entón que hai en común? Non houbo vivencias, non houbo tal, entonces...”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 187-190.*

*“Si, eu despois por exemplo teño uns amigos, porque moita xente o que sí fixo foi comprar en Coruña. Eso ben o sabes, a maioría da xente ten casa, neste caso na Coruña. Entón claro, ti cando vas a Coruña te parece un sitio supermaravilloso, superbonito e tal pero despois o día a día, pois cada un ten a súa rutina. E cando vas paseando tres veces polo mesmo sitio xa non che ten nada de atractivo. I ao final o que valoramos é ter con quen falar, con quen tomar café e con quen ter unhas vivencias en común. E coa xente de alí non tes nada en común”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 197-203.*

Hechos que, en algunos casos, les llevarían a volver a As Pontes:

*“...e que voltaron, xente que si. Por exemplo este matrimonio voltaron para As Pontes. Fóronse para coruña e acabaron comprando aquí. De feito nestas casas de aquí”*  
Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 192-194.

*“Máis de catro ou e cinco. Xente que se deu conta. Aí hai un factor, sempre, que son as mulleres. Se a muller se adapta, se a muller non se adapta”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 145-146.

*“Pois a min algún, os poucos que che falan á cara che din “eu en Coruña non pinto nada”. Claro, ti non te podes, se eu veño aquí “oes tomamos unha cervexas”, senón es un tipo moi desagradable “pois vamos á fraga xuntos” ou vamos, e vaste incorporando socialmente. Se ti chegas á Coruña aos cincuenta e pico anos, nun entorno que non é o teu, de relacións, de economías, de tal, que non sabes quen é quen. Non tes ese hábito”.*  
Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 126-130.

Con relación a la variable “edad de jubilación”, la

Tabla 74 muestra el cruce de esta variable con la variable facilidad de adaptación. La diferencia significativa tendría que ver con el alto porcentaje de respuestas en la categoría “muy bien” de la variable adaptación entre los que se han jubilado con más de 52 años. Aquí el porcentaje es claramente superior, 48% frente al 38% y 37% de los jubilados entre 50 y 52 años y los que lo hicieron antes de los 50 años. En principio esto podría ser interpretado como una mayor capacidad de adaptación cuanto mayor es la edad de prejubilación. De la misma manera, la desigual percepción social de la prejubilación en función de la edad podría ser un factor determinante. Aquí, la imagen social de prejubilado “joven” siempre sale dañada con relación al prejubilado “mayor” o “abuelo”. Así, la imagen social de prejubilado joven, ocioso y subsidiado cobra un significado peyorativo no aceptado socialmente.

**Tabla 74 Facilidad de adaptación durante los primeros meses [codificada] según edad de prejubilación [codificada]. Fr. y %.**

	Menos de 50		Entre 50 y 52		Más de 52		Total	
	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total
Difícil	39	25,32	30	26,09	15	28,85	84	26,17
Fácil	58	37,66	45	39,13	12	23,08	115	35,83
Muy fácil	57	37,01	40	34,78	25	48,08	122	38,01
Total	154	100	115	100	52	100	321	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

#### 19.4. Nivel de satisfacción con la prejubilación.

Para el análisis de los niveles de satisfacción con la prejubilación se introdujo una subescala del conocido como *Retirement Satisfaction Inventory* (RSI) (ver más detalles en 5.4.3.5. Cuestionario) que abarca asuntos referentes a la salud, finanzas, vida social y familiar, entre otros; así como una pregunta de carácter más genérica donde se pregunta

al entrevistado sobre su nivel de satisfacción en general. La *Tabla 75* muestra las variables que han sido incluidas como indicadores de satisfacción tras el retiro y así como su importancia en función de la media calculada a partir de una escala Likert de 1 a 6 donde 1 significa “nada satisfactorio” y 6 “muy satisfactorio”.

Como se puede observar, el matrimonio o relación de pareja registra el mayor nivel de satisfacción, seguido por la satisfacción en las relaciones con otros miembros de la familia. Por el contrario, la satisfacción será menor con relación a los niveles de actividad física, la situación financiera y la salud de la esposa.

**Tabla 75 Nivel de satisfacción de los prejubilados según Retirement Satisfaction Inventory. Medias.**

Variable de medición de la satisfacción tras el retiro	Nº de casos	Media
Nivel de satisfacción con su matrimonio o relación de pareja	308*	5,47
Nivel de satisfacción con las relaciones con miembros de la familia como hijos, hermanos, primos o sobrinos	321	5,37
Nivel de satisfacción con las relaciones sociales con amigos o vecinos	321	5,08
Nivel de satisfacción con su estado de ánimo	321	4,98
¿En general, cómo valora su vida ahora mismo en comparación con su vida antes de la prejubilación?	321	4,97
Nivel de satisfacción con su salud física	321	4,92
Nivel de satisfacción con la salud de su esposa/marido o pareja	308*	4,69
Nivel de satisfacción con su pueblo/ciudad de residencia actual (servicios, ocio, calidad de vida)	321	4,65
Nivel de satisfacción con su situación financiera	321	4,45
Nivel de satisfacción con su nivel de actividad física	321	4,42

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

*\*excluidos los casos relativos a divorciados/as viudos/as y solteros/as.*

Llama particularmente la atención el hecho de que la variable “satisfacción con su situación financiera” sea una de las que menor puntuación alcanza. Este hecho contrasta con los argumentos de buena parte de los entrevistados y, en general, con el discurso dominante; con relación a los “*sueldadas*” de los prejubilados.

*“Pero dentro dese contexto mundial pois é un sitio absolutamente privilexiado, polo feito da cantidade de xente que está prexubilada, cunhas sueldadas eh::, BOAS. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 9-11.*

Circunstancia esta que podría ocultar importantes diferencias entre los prejubilados en función de aspectos como la categoría profesional o la tenencia o no de cargas familiares tal y como se aborda en el apartado 19.4.1. *Nivel de satisfacción según variables sociodemográficas.*

Con el fin de identificar diferencias significativas en función de las variables sociodemográficas se llevó a cabo, en primer lugar, un análisis de factores con el fin de

reducir el conjunto de variables y simplificar el análisis. Ver a continuación la matriz de componente rotada:

**Tabla 76 Análisis factorial de reducción de variables de satisfacción. Matriz del componente rotada.**

	Componentes	
	1	2
Nivel de satisfacción con su matrimonio o relación de pareja	0,671	0,199
Nivel de satisfacción con la salud de su esposa/marido o pareja	0,197	0,511
Nivel de satisfacción con su salud física	0,268	0,723
Nivel de satisfacción con su estado de ánimo	0,461	0,587
Nivel de satisfacción con su situación financiera	-0,125	0,634
Nivel de satisfacción con las relaciones con miembros de la familia como hijos, hermanos, primos o sobrinos	0,767	0,049
Nivel de satisfacción con su nivel de actividad física	0,284	0,644
Nivel de satisfacción con las relaciones sociales con amigos o vecinos	0,835	0,165
Nivel de satisfacción con su pueblo/ciudad de residencia actual (servicios, ocio, calidad de vida)	0,515	0,374

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

*Método de extracción: análisis de componentes principales.*

*Método de rotación: Varimax con normalización Kaiser.*

*a La rotación ha convergido en 3 iteraciones.*

El resultado ha derivado en dos factores, denominados “*satisfacción con la salud y finanzas*” y “*satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social*”; cada una de las cuales sería explicativa de las siguientes variables:

**“Satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social”:**

1. Nivel de satisfacción con su matrimonio o relación de pareja.
2. Nivel de satisfacción con las relaciones con miembros de la familia como hijos, hermanos, primos o sobrinos.
3. Nivel de satisfacción con las relaciones sociales con amigos o vecinos.
4. Nivel de satisfacción con su pueblo/ciudad de residencia actual (servicios, ocio, calidad de vida).

**“Satisfacción con la salud y finanzas”:**

1. Nivel de satisfacción con su salud física.
2. Nivel de satisfacción con su estado de ánimo.
3. Nivel de satisfacción con la salud de su esposa/marido o pareja.
4. Nivel de satisfacción con su situación financiera.
5. Nivel de satisfacción con su nivel de actividad física.

**19.4.1. Nivel de satisfacción según variables sociodemográficas.**

Una vez reducidas las variables a dos factores se procedió a realizar un análisis de la varianza ANOVA para identificar diferencias significativas de ambos factores con las

variables de tipo sociodemográfica utilizadas anteriormente, esto es, edad, sexo, lugar de residencia, edad de prejubilación, origen, categoría profesional, estado civil, hijos y nivel de estudios. Para aquellos casos que presentaban valores perdidos (nunca superiores al 20% de ítems para cada una de las subescalas empleadas) se realizó una imputación mediante la media aritmética. Se comprobaron los criterios de normalidad y homocedasticidad. Para conocer la relación entre las variables sociodemográficas y los factores de las tres escalas del RSI se tomó el valor del estadístico F de Fisher-Snedecor, aceptando valores p por debajo de .05 como estadísticamente significativos. Para las comparaciones post hoc se utilizó el valor del estadístico HSD Tukey tomando todas las comparaciones referidas a una misma diferencia mínima. En caso de no poder asumir que las varianzas poblacionales son iguales se procedió a utilizar como una alternativa robusta al estadístico F de Fisher-Snedecor el estadístico Brown-Forsythe o el estadístico Welch.

Del total de variables sociodemográficas analizadas en el apartado 19.1. *Perfil sociológico de los prejubilados* sólo tres registran importantes diferencias con relación a la satisfacción en el retiro, como son la categoría profesional, el nivel de estudios y la tenencia o no de hijos dependientes económicamente.

En la Tabla 77 se muestra los resultados del análisis ANOVA de un factor entre la variable categoría profesional y los factores de la subescala sobre satisfacción con el retiro del RSI. Los resultados muestran diferencias significativas en sus puntuaciones medias en el factor “satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social”  $F = 2,46$ ,  $p = 0,04$ . Las mayores diferencias se establecen entre “directivos y técnicos cualificados” y “trabajadores no cualificados”. Así, los primeros registran la media más baja. Según alguno de los entrevistados, esta circunstancia podría responder a la pérdida de status y a la “igualación social” de los directivos y altos cargos una vez prejubilados:

*“a xente que tiña cargos, persoalmente igual o leva aínd peor. Porque pasou de ser alguén y ser don o ser yo y jefe y tal, a ser un máis da calle. E iso sí que houbo xente que o levou mal. Porque aí mandaba e alí non sei que, e alí tiña cincuenta chamadas de teléfono e o invitaban a comer e cear e mandaban caixas por navidá a casa e tal e de repente dun día para outro pasas a non ser naide. Entón si que hai xente que o leva mal ou que o nota ou lle afecta”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 677-682.

*“Eu tamén diría que foi máis nos primeiros anos, naqueles dous, tres ou catro anos do principio. Ahí si que houbo moita xente, e sei eu de moita xente que:::, sobre todo xa digo, xente máis ben de arriba. Do medio para arriba”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 206-208.

También se dan diferencias significativas en sus puntuaciones medias en el factor “satisfacción con la salud y finanzas”  $F = 2,45$ ,  $p=0,05$ . También aquí las mayores diferencias se establecen entre los “directivos y técnicos cualificados” y “trabajadores no cualificados”. Sin embargo, aquí la situación es a la inversa. Son los “trabajadores no cualificados” los que registran una menor puntuación.

**Tabla 77 Categoría profesional y diferencias registradas en satisfacción con el retiro.**

						95% del intervalo de confianza para la media		Mínimo	Máximo	
						Límite inferior	Límite superior			
			N	M	DT	F				
Satisfacción con la vida en el retiro	“Satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social”	Directivos y técnicos cualificados	38	-0,25	0,96		-0,56	0,06	-3,06	1,16
		Mandos intermedios	131	-0,12	0,95		-0,29	0,04	-3,51	1,32
		Técnicos de apoyo	84	0,16	1,10		-0,08	0,40	-5,89	2,07
		Administrativos	35	0,15	0,97		-0,18	0,48	-2,63	1,51
		Trabajador no cualificado	20	0,34	0,82		-0,04	0,73	-1,28	1,73
		Total	308	0,00	1,00	<b>2,46</b>	-0,11	0,11	-5,89	2,07
	“Satisfacción con la salud y finanzas”:	Directivos y técnicos cualificados	38	0,30			-0,01	0,60	-1,83	1,91
		Mandos intermedios	131	0,00			-0,18	0,17	-2,80	2,52
		Técnicos de apoyo	84	-0,17			-0,38	0,05	-2,54	1,91
		Administrativos	35	0,26			-0,07	0,59	-2,22	1,99
		Trabajador no cualificado	20	-0,28			-0,81	0,25	-2,75	1,36
		Total	308	0,00	1,00	<b>2,45</b>	-0,11	0,11	-2,80	2,52

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

\* La diferencia de medias es significativa en el nivel 0.05.

La *Tabla 78* muestra los resultados del ANOVA de la variable “nivel de estudios” y la subescala del RSI de satisfacción en el retiro. De nuevo ambos factores presentan diferencias significativas, más marcadas si cabe que en la variable categoría profesional. “Satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social”  $F = 7,12$ ,  $p = 0,00$ . Los análisis post hoc señalan que las diferencias más significativas se encuentran entre, por un lado, los que cuentan con estudios “primarios o primarios sin finalizar” y los que tienen “bachillerato, formación profesional” o “estudios universitarios medios o superiores”. Estos últimos registran una menor satisfacción. En cuanto al factor “satisfacción con la salud y finanzas”  $F = 4,98$ ,  $p = 0,01$ ; los análisis post hoc señalan, una vez más, diferencias significativas entre los que cuentan con estudios “primarios o primarios sin acabar”, por un lado, y los que tienen “bachillerato, formación profesional” o “universitarios medios o superiores”, por otro. En este caso, la satisfacción sería menor cuanto menor nivel de estudios.



**Tabla 78 Nivel de estudios y diferencias registradas en satisfacción con el retiro**

Tabla 76 Nivel de estudios y diferencias registradas en satisfacción con el retiro										
					95% del intervalo de confianza para					
					Límite inferior	Límite superior	Mínimo	Máximo		
			N	M	DT	F				
Satisfacción con la vida en el retiro	“Satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social”	Universitarios medios o superiores	48	-0,36	0,93		-0,64	-0,09	-3,06	1,07
		Bachillerato, formacion profesional	152	-0,06	0,89		-0,20	0,08	-2,63	1,51
		Primarios o primarios sin finalizar	108	0,25	1,11		0,04	0,46	-5,89	2,07
		Total	200	0,00	1,00	7,12	-0,11	0,11	-5,89	2,07
	“Satisfacción con la salud y finanzas”:	Universitarios medios o superiores	48	0,21	0,98		-0,08	0,49	-2,21	1,91
		Bachillerato, formacion profesional	152	0,10	0,90		-0,04	0,25	-2,75	2,52
		Primarios o primarios sin finalizar	108	-0,24	1,10		-0,45	-0,03	-2,80	1,99
		Total	308	0,00	1,00	4,98	-0,11	0,11	-2,80	2,52

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

\* La diferencia de medias es significativa en el nivel 0.05.

Por último, aunque no existen diferencias significativas con relación a la variable hijos y satisfacción con el retiro, si se han identificado con relación al hecho de tener o no hijos dependientes económicamente del prejubilado. La Tabla 79 muestra el análisis ANOVA para dicha variable con relación al factor “satisfacción con la salud y finanzas”  $F = 4,72$ ,  $p = 0,01$ . Según el análisis post hoc, las diferencias son significativas entre los que afirman tener hijos de los que no dependen de ellos económicamente “en absoluto” y los que los tienen y que dependen “parcialmente”.

**Tabla 79 Hijos dependientes económicamente del prejubilado y diferencias registradas en el retiro.**

		95% del intervalo de confianza para la media							Mínimo	Máximo
			N	M	DT	F	Límite inferior	Límite superior		
Satisfacción con la vida en el retiro	“Satisfacción con la salud y finanzas”	Si, completamente	100	0,10	0,95		-0,64	-0,09	-3,06	1,07
		Si, parcialmente	114	-0,22	1,11		-0,20	0,08	-2,63	1,51
		No, en absoluto	81	0,19	0,88		0,04	0,46	-5,89	2,07
		Total	295	0,00	1,01	<b>4,72</b>	-0,11	0,11	-5,89	2,07

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

\* La diferencia de medias es significativa en el nivel 0.05.

Este hecho vendría a confirmar lo apuntado en repetidas ocasiones por varios de los entrevistados a propósito de la importancia de los prejubilados como soporte económico para la segunda generación o, incluso, otros familiares.

*“A ver, creo que nos estamos adaptando aos novos tempos, con menos cartos, pero de todas formas creo que aínda temos un bo colchón. Como toda esta xente que está prexubilada. Eu por exempl, agora en Ortigueira, que é un pobo totalmente::: morto, o sea, paro altísimo, aquí tamén hai paro e cada vez temos máis, pero, sempre hai como*

*un soporte por detrás, aquí os fillos, pois compraron unha casa e os pais seguimos apartando cartos para que podan manter unha familia aínda que o seu salario e as súas condicións económicos non señan as dos seus pais. Que se vai notando, SI, nos estamos, tendo carencias como en todas as familias, pero que todavía. Comparados con pobos do arredor, penso eh".* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo: Psicóloga de niños y ex-monitora de natación, líneas 406-414.

*"...ese será un tema que xa falarías con moitos, eu creo que un 80/90% de prexubilados mantén a alguén máis. Entonces, teño unha boa soldada, e ao meu fillo non quero que lle falta nada. Entón vou apoiar os meus fillos".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 113-115.

*"É un apoio económico, son dous mil tíos, pois eh:: tres mil euristas ou dos mil euristas que equivalen a unha fábrica de catro mil euristas. Sabes, é un apoio económico brutal".* Alcalde, líneas 408-410.

*"Aquí era fácil ver xente con piso, coche moto. E iso todo é diñeiro que viña por outra parte. É dicir, eu coñezo compañeiros que o piso o pagaban os seus pais. É dicir, non todos van poder vivir dos prexubilados. Entón hai que irse adaptando a esta nova realidade. Porque incluso as auxiliares por medio de obras e tal, pois tiñan un nivel adquisitivo bastante importante".* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 450-454.

### **19.5. Problemas psicosociales asociados al nuevo estatus**

El presente apartado tiene por objetivo analizar los problemas de tipo psicosocial asociados a la prejubilación que fueron saliendo a lo largo del trabajo de campo, muchos de ellos descritos por los propios afectados.

Son varias las personas que apuntan a problemas de tipo psicológico relacionados con la incapacidad de ciertas personas para encontrar una nueva ocupación en su vida.

*"Porque iso notouse moito nos últimos cinco anos. Pero unha barbaridá. Hai xente que está en psicólogo. Hai un psicólogo de Lugo que ten setenta clientes de prexubilados. Pero iso era xente que era incapaz de ter actividad. Saleu de alí e encerrouse en sí mesmo".* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 199-202.

*"si hombre. Creo que, o aumento de consumo de ansiolíticos é considerable".* Alcalde, línea 629.

Lo que podría conducir, por un lado, a las dificultades de contar con un círculo de amigos o red social sólida:

*"Si, e eu vexo algún que está errante. Que anda buscando amigos, que unha semana vai para xunto de un, outra semana vai para xunto do outro. Enemistase de un e vai para outro. Non son de ningún sitio. Xente que non piso aquí non se adapta, e anda buscando en que entretenerse. E está xente está en risco. Os que non perderon o vínculo están salvados, porque teñen unha inyección económica importantísima, para eles e para a familia, manteñen unha labor tradición, un arraigo socil. Agora, o que sale de alí e está entre catro paredes...este ten problemas".* Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 243-249.

*“Non sabe ben onde está. E el pouco a pouco vai facer a súa rutina. Vai comprar, vai tomar o café, vai polo periódico, ven comer. Ata que é conseguir a rutina. Intentaba ver a ver onde estaban os demais-“.* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 325-327.

Y en algunos casos a problemas de alcoholismo:

*“E despois pois me imaxino que este, o índice de alcoholismo, pois algo haberá subido. Pois me imaxino, porque a falta de ocupacións pois tamén leva a eso non”.* Alcalde, líneas 637-639.

*“Problemas psicológicos, tres catros, problemas de alcohol, media docena. Como consecuencia deso, outra cousa é que por causa dos hábitos haxa un problema de alcoholismo que, en tendencia, diminúe”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 363-365.

*“Hai excepcións de xente que ten problemas co alcohol, excepcións de xente que ten problemas psicológicos que afortunadamente non son moitos pero sí hai casos de xente que tomou mal, que on soupo adaptarse”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 203-205.

Aspectos todos ellos que sumados a la persistencia de los problemas de convivencia familiar descritos en el apartado 19.3. *Adaptación a la prejubilación durante los primeros meses.*, podrían haber derivado, según alguno de los entrevistados, en divorcios. Asunto que de cualquier forma no ha sido abordado en profundidad en la presente tesis.

*“Si, eu coñezo de xente que se divorciou. Si, si, porque tampouco non nos vamos a enganar. E xente que igual a primeira hora iba dar un paseo, pero despois iba para o bar, entón todo iso, xente sobre todo con fillos, igual non en idade adolescente, igual algo maiores, pero todo iso crea unha roda de problemas. Pero eu creo que é iso, non conseguiron cambiar de rutina. Tiñan unha rutina de tantos anos e non é que cambiaran o horario laboral, ou redución de xornada. FOI, aquí acabouse a túa vida laboral. Agora busca o que facer”.* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 332-338.

O, como apunta uno d ellos entrevistados, podría haber derivado en “divorcios sin divorciar”:

*“Para poderte divorciar tes que ser libre. É decir, Yo y mi pareja, cada uno con su sueldo. Si ella está hasta a los- o yo de ella, nos vamos cada uno por nuestra parte. Pero como te vas cuando fue él el que tiene los ingresos. Es que el divorcio...Yo CREO, bueno, esto ya es una opinión personal, MUY PERSONAL. Que hai mucho divorcio sin divorciar, es decir, tú haces tu vida en casa, y yo hago la mía. Tenemos 120 metros cuadrados, nuestro espacio común. No tenemos porque llevarnos mal, somos gente inteligente. De vez en cuando actuamos un poquito en común. El resto tú sales con tus colegas, tus paseos, tus partidas de cartas, tus copitas. Tus actividades. Y yo con mis amigas lo mismo. Entonces si les preguntamos. “Mira aquí tu marido cobra cuatro mil, toma dos mil y marcha?” Ahí era cuando había que hablar del divorcio. Las cosas hai que verlas...”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 190-200.

De cualquier forma, el discurso dominante suele incidir en las importantes diferencias en función de los perfiles sociológicos. Esto se ve reflejado en el análisis sobre los niveles de satisfacción recogidos en el apartado anterior. Cabe destacar, en primer lugar, lo dicho con relación a las personas que mantuvieron un vínculo “*con la aldea*” o que de alguna manera supieron mantenerse ocupadas en trabajos relativos al campo:

*“Unhos porque son de por aquí do entorno, pois o que máis e o que menos, hai moita xente que está...UN TEN UNH HORTA, me explico”.*

*“Sabes a xente que eu penso que o levan millor. O prexubilados que non perderon o vínculo coa aldea. Esa hipótesis vala ver. Eu teño veciños alí en Roupar. Xente que viña traballar desde alí. Como veño eu por exemplo. Entonces xente que mantuvo a súa vida alí, unha explotación, que se unhas patacas, que se...”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 189-191.

Por otro lado, las diferencias podrían también radicar en la época de prejubilación. Según apunta una de las técnicas entrevistadas, el escenario de los que se prejubilaban durante los primeros años, es decir, 1998-2002, podría haber sido peor. Durante esos años todavía existía actividad en la mina por lo que su sensación de “*no sentirse útiles*” podría ser mayor:

*“E despois tamén hai digamos, habería que analizar por anos porque a primeira xente que se foi en plena explotación en, en, bueno, no era o auxe, pero non se vía o pecha da mina tan próximo, entón había mina, había traballo, entón a xente sentíase útil no seu traballo, i tiña que facer e sabía que podía continuar. Entón, aínda que estivera moi contento na casa por estar cobrando sen traballar, e que pasou de ter todo o día ocupado a ir para casa e non facer nada. Entón, hai que cambiar o chip e iso non é fácil. Habería moitísimas cousas que analizar”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 631-637.

De cualquier forma, los resultados de la encuesta realizada arrojan cierta claridad en este asunto. Independientemente de las diferencias que puedan existir entre los diferentes grupos sociales, lo cierto es que una de las preguntas, la relativa al hecho de haber estado bajo tratamiento contra la ansiedad, depresivos o similares; no parece indicar grandes problemas en términos psicosociales. Como se puede ver en la *Tabla 80*, hasta un 12,6% habría estado o estaba bajo algún tratamiento de este tipo en el momento de realizar la encuesta. Cifra que no presenta grandes diferencias con relación a los estudios sobre salud en el conjunto de la sociedad española. El mejor ejemplo, la Encuesta Nacional de Salud del Instituto Nacional de Estadística<sup>70</sup>. Según dicho informe, la ansiedad/depresión afecta al 14,6% mientras que el consumo de “psicofármacos” en el año 2012 (año en el que se llevó a cabo la encuesta entre prejubilados) era del 11,6% entre los hombres y del 21% entre mujeres.

---

<sup>70</sup> Encuestas Nacionales de Salud de 2006 y 2011/2012. INE\_ Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.

**Tabla 80 ¿Ha estado usted en alguna ocasión bajo algún tratamiento contra la ansiedad, antidepresivos o similar?.**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Si, actualmente	12	4,1	4,1
Si, con anterioridad	25	8,5	12,6
No, nunca	256	87,4	100
Total	293	100	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los resultados de la encuesta a prejubilados.

Por último, merece la pena destacar un problema “grave” reconocido abiertamente por uno de los prejubilados que formaron parte del grupo de discusión en lo relativo a las relaciones intergeneracionales; y que tendría que ver con las dificultades de exigirles trabajo y esfuerzo a sus propios hijos cuando ellos no son “una buena imagen”:

*“Hai un problema grave aí. Porque teño a percepción de que son unha mala imagen para os meus fillos. Porque bueno, un meu teño un fillo de 20 e outro 24 anos pero eu xa levo tres anos prexubilado. Entonce::s, ao verme a min sen ter unha obrigación laboral. Sen te:::r unha esa, laboral. Pois eu son unha mala imagen para eles. Porque:: Á HORA DE EXIGIRLLES. Non é o mesmo que eu veña de traballar e eu te exiga, que diga “oye aquí hai que cumprir, que eu tamén teño que ir traballar teño que ”. “Pero tú que vas a hablar, porque tu no estás traballando y vas a cobrar” No tienes nada que decir. Tú ya trabajaste. Entón en principio, iso si que creou unha certa:::. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 300-307.*

*“se te ve tu hiijo MANGÁNDOLA aquí, CON QUÉ cara tú puedes llegar a casa y mandarle estudiar a tu hijo”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 808-809.*

## 19.6. Cambios en el uso del tiempo y sus implicaciones en las cadenas productivas.

Las conversaciones con los prejubilados y otros entrevistados sugieren la existencia de actividades y usos del tiempo con diferentes significados sociales. En primer lugar, y a pesar de que el discurso social habla de los prejubilados como personas que disponen de “mucho tiempo libre”, lo cierto es que el uso que hacen del mismo acaba por tener un gran impacto en las cadenas de producción. El prejubilado es visto de forma natural como la persona encargada de dar apoyo a otros miembros de la familia, como hijos, nietos o personas mayores:

*“Aquí hai cantidade e cantidade de avós. Non tes máis que sacar unha foto na porta da guardería, todos son avós. Quen leva os nenos ás guarderías son os avós. En As Pontes o cen por cen. Noutros sitios é unha das súas obrigacións, pero aquí. Entonce::s eso significa que...”. Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 105-108.*

*“Bueno, eu dígoche polo meu entorno. Os prexubilados de algunha forma, eu véxoo pola miña familia e polo meu entorno, somos para moita familia e para a xente maior somos como un-, ou estamos sendo. Porque eres o que tes, en teoría, máis tempo libre e sempre te estás dedicando aos enfermos, os abuelos, a tíos, a esto o outro. Están nun entorno run run run que, cuidado. Me explico o que digo?”. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 349-353.*

*“E que estamos un pouco de apoio familiar. Que vamos a facerlle a señora a compra. Os cativos hai que levalos a non sei onde. Pendientes máis que nada da familia”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 356-357.

*“O que percibo é que agora son os avós os que van, os pais están traballando entón...Eu teño xente desde hai anos, máis nova incluso ca min, que son os encargados de ir polos cativos. Iso é o que se percibe agora non, que están moi pendentes dos nenos”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 320-323.

*“Claro, ou ben están estudiando na Coruña, ou ben, eu estou na Coruña e veño a As Pontes á chamada do meu fillo. A ver, que me enfermou o neno, venme cuidar o neno. Entón eles están aí, non porque lles guste coruña, que non é un sitio desagradable para nada. Pero igual eles son de Santander, pero de Santander a aquí non tes medio de contactar cos teus fillos. O proceso de ser abuelos, tan novo”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 96-100.

Su rol dentro de la familia también se vería reforzado en términos económicos, aspecto muy presente en el discurso social:

*“ese será un tema que xa falarías con moitos, eu creo que un 80/90% de prexubilados mantén a alguén máis. Entonces, teño unha boa soldada, e ao meu fillo non quero que lle falta nada. Entón vou apoiar os meus fillos”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 313-315.

*“pois eu penso que nas Pontes seguimos sufrindo menos a crise que noutros lados, porque hai un colchón, obvio, que son as personas que traballaron en ENDESA que:::, que manteñen, digamos un pouco::: o niel económico da vila”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 137-139.

Por otro lado, estaría un uso del tiempo relativo a la participación en la vida pública y, en concreto, en determinadas asociaciones, como protección civil o Cáritas:

*“Aquí hai moitos na protección civil. E hai moito voluntariado. Eu incluso fun ao concello a facer dous cursos de voluntariado e nunca me chamaron para nada, pero bueno. Xente que colabora con cáritas. Hai ganas de voluntariado, sobre todo se se ve a necesidá. Eu creo que xente está predispоста”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 391-394.

Siendo muchos los que ocupan gran parte de su tiempo dedicados a labores agrícolas, principalmente aquellos que no perdieron el “vínculo con la aldea”

*“Hai teñen relación. Hai xente que está prexubilada que vai todos os días. Ou senón é todos os días tres veces ou catro á semana van ver a propiedá”.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 191-192.

*“Pois meu pai agora sacha e vai pasear. Claro porque el buscou a maneira de sentirse util. Pero hai xente que non o atopa”.* Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 346-347.

Tiempo este al que se le atribuye un significado claramente diferente al tiempo de ocio o tiempo libre:

*“E os tíos e os abuelos, ben o vexo por min, e os pais, os sogros. É normal, e que se tiñas tempo e senón o tiñas tiñas que dedicalo a eso que era preferente con respecto a andar por aí de festa ou de turismo. Porque tamén hai moita xente que agora, a raíz de esto, xente máis tal. Que se dedica a eto”.* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 358-361.

Por otro lado, también es posible hablar de un uso del tiempo más de tipo rutinario, de andar “por aí”, “de bar en bar” o “de paseo” y que para muchos es la imagen del prejubilado “pasivo” “ocioso”, “vago”. Sin embargo, aun cuando actividades como ir a echar la partida o ver la tele es visto como “no hacer nada”; el significado que adquiere entre los propios implicados tiene otros tintes. En su discurso se representan a sí mismos como muy constantemente “preocupados” por “hacer cosas”, “buscar ocupación” al tiempo que se intentan distinguir de aquellos que “no supieron adaptarse” por el hecho de no “tener ocupación”. De este modo, entre los “rutinarios” se dan casos que ocupan su tiempo entre el paseo y los bares. La secuencia temporal es circular y continua, sin distinción entre los días de la semana: pasear – tomar unos vinos – comer – ver la tele – tomar un café – echar la partida – tomar unos vinos – hacer la compra.

*“no, que va, el día se te pasar y no te enteras. Te levantas a las diez, que no sé que, entre que desayunas, te duchas, cuando te das cuenta son las doce, vas a tomar el café, vienes, comes no sé que y después echas la siesta y sales a dar un paseo con la parienta ya son las siete de la tarde, ves un poco la tele y ya llegó la noche”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 724-728.

*“El resto tú sales con tus colegas, tus paseos, tus partidas de cartas, tus copitas. Tus actividades. Y yo con mis amigas lo mismo”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 197-198.

*“Meu pai? Todo o día no bar, e que é o que fai. De casa para o bar, e así todo”.* Conversación esporádica: residente de larga duración.

*“Os das parroquias normalmente dedícanse a miralo seu, os terrenos, miran todo. E senón a pasear. Pero hainos que botan o día no bar, van para casa, amárganse”.* Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 204-207.

*“... eu coñezo de xente que se divorciou. Si, si, porque tampouco non nos vamos a enganar. E xente que igual a primeira hora iba dar un paseo, pero despois iba para o bar, entón todo iso...”* Entrevista semi-estructurada 4. Partido político oposición 1, líneas 332-334.

Rutinas que, como se ha comentado anteriormente, también se darían entre los residentes en otras localidades, principalmente A Coruña, donde hai una mayor concentración de prejubilados:

*“Si, ademais coincide ben porque eu vivo na Coruña. Polo traballo da miña muller e dos meus fillos. Entonces, eu fago deporte na Coruña, ando en bicicleta moito, e os vexo, andan AGRUPADOS. Incluso nos viños, andan agrupados. Están alí, están prexubilados entón salen, MOÍTISIMOS xuntos. Hai un bar onde se xoga ao mus todos os de As Pontes. Hai torneos de mus de xente de As Pontes prexubilada que vive*

*nos castros da Coruña. Hai xente que anda sempre, que hai un grupo que son tres ou catro que fan unha ruta en torno á torre de hércules. Que eu, como ando na bicicleta pois véxoos, que fan a súa ruta diaria".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 75-82.

Este uso del tiempo no sólo se manifiesta en las actividades y horarios sino también en la localización de las mismas, lo que acaba por tener una gran repercusión en la propia morfología urbana del pueblo. Por un lado, el acto de ir a pasear es hoy visto como todo un acto social estrechamente relacionado con las prejubilaciones. Cualquier día de la semana es habitual ver numerosos grupos paseando. Este hecho ha dado lugar a la construcción por parte del ayuntamiento de un paseo y carril bici desde hace años de tal forma que es posible rodear completamente el pueblo. Son muchos los entrevistados que asocian esta práctica con el propio fenómeno de las prejubilaciones. Pero al margen de las zonas de paseo también emergen espacios de gran importancia en la vida social. En primer lugar, la ronda de bares como parte de la cotidianidad de los grupos de prejubilados. Cotidianidad de tipo circular por su repetición tanto temporal como física: se empieza la visita en un bar concreto y se continúa la ronda. Se trata en muchos casos de hábitos generados mientras la persona trabajaba y que se mantienen en la prejubilación. De la misma manera, la sede de los diferentes sindicatos, siguen siendo lugares de encuentro. Allí coinciden trabajadores en activo y prejubilados, se comentan novedades y se está al corriente de los acuerdos laborales sobre el plan de prejubilación o se discute sobre el futuro de la empresa. Muchos de los prejubilados todavía mantienen un papel activo como miembros del sindicato. Los mismo cabría decir del local de la Asociación de Prejubilados de ENDESA (APREN). En las visitas realizadas al centro para la realización de un grupo de discusión se pudo observar la presencia de numerosos prejubilados. Algunos de ellos desempeñando incluso tareas administrativas o de organización. Otros permanecían en una actitud más distendida.

Un hecho que no debe pasar desapercibido y que va más allá de la propia morfología urbana del pueblo son los desplazamientos hacia ciudades cercanas como A Coruña o Ferrol. La mejora de las carreteras en los últimos años hacen relativamente fáciles los desplazamientos. Estos formarían parte de la rutina de muchos de los prejubilados. Este hecho podría responder a varios factores, en primer lugar, la relación con otras localidades del entorno ya existían con anterioridad debido a las facilidades financieras que ofrecía ENDESA para comprar una segunda vivienda.

*"Porque claro a xente tiña un bo salario e a vivenda a tiña asegurada. Entonces diría, para que vou comprar outra vivenda nas Pontes. Entonces a maioría da xente ou a comprou no lugar de orixe ou a comprou na coruña, ou pontedeume, ou nos arredores, nun sitio atractivo para pasar o fin de semana ou as vacacións".* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 162-166.

Además de haber motivado una mayor emigración en la prejubilación, tal y como se comenta en el apartado 19.2. *Prejubilaciones y movimiento migratorios*, la disposición



de una segunda vivienda podría también haber condicionado en gran medida el uso del tiempo por parte de los prejubilados, así como una mayor propensión a consumir determinados productos y servicios fuera de la comunidad.

Otros factores serían las mejoras en las carreteras, el nivel adquisitivo razonable y una más amplia oferta de servicios en zonas como A Coruña. Por todo ello, las rutas en coche a lugares como A Coruña o Ferrol adquieren a su vez la condición de hábito propio de los prejubilados y sus familias.

*“Eu vou todos os viernes e sábados á Coruña. Xa desde fai como catro ou cinco anos. Vou a clases de arte, de pintura. O sábado un curso de arte contemporánea e de cine. Pero antes fixen o de vídeo. Intento ter unha obriga para ter que ir, e bueno, vou encantada eh. Porque fago o que me gusta, fixen o de fotografía. Entón aproveito para pasear, para ir de compras”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 921-925.

*“Se dis mañá, pois dices, bueno, vou a Valdoviño a dar un paseo. Ademáis económicamente podes dicir, vou a Valdoviño ou vou dar a volta a Andalucía. Pero que vou facer dentro de 5 anos, dentro de 7. O que hai que ver é a perspectiva de futuro”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 53-56.

Dichos viajes, además, serían una vía de escape ante la falta de anonimato en el pueblo. El aislamiento y homogeneidad ocupacional propia de los pueblos mineros habría favorecido una suerte de capital social denso difícil de sortear en el día a día en un contexto de creciente individualismo. Así, los constantes viajes a ciudades como Coruña otorgan al individuo una mayor libertad, anonimato y variedad social sin por ello desentenderse de las redes familiares y de apoyo mutuo de las que se beneficia por el hecho de vivir en el pueblo desde hace décadas y rodeado de *“gente conocida”*.

*“Si, como de vivir máis de portas para dentro, ou para a familia, para os amigos de todos os días. Non, iso é verdá. O que tamén o que che dicía, a xente das Pontes, somos un pueblo atípico totalmente eh. Entonces por un lado temos mentalidá de pueblo, pero por outro lado temos mentalidá de ciudad. Entón tamén nos gusta ser anónimos. Eso de que, hai moita xente que que lle sepan a que hora salen e a que hora volve, onde compras e onde te divirtes, pois hai xente que lle molesta. Entonces ese anonimato si que che permite”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 209-215.

Lo mismo cabría decir de aquellos que en su día decidieron cambiar de residencia e irse a vivir a zonas cercanas como Coruña. Su relación con el pueblo sigue siendo fluida. Bien porque alguno de sus hijos sigue viviendo en el pueblo, bien porque siguen disponiendo de la vivienda de la Empresa.

*“...mis padres viven en Coruña, pero ahí también se juntaron una serie de factores como son factores de salud. Mi madre tiene fibromialgia, que es degenerativo, y es una cuestión ya de que el clima le sienta mejor ecétera. Mi padre viene mañana. Una vez cada diez días vienen por aquí”.* Entrevista semi-estructura 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 602-605.

Esto es especialmente notable en épocas como las fiestas locales. Entonces, los antiguos barrios mineros, donde muchas de las viviendas están vacías durante el año, recobran la vitalidad de antaño durante esas fechas.

*“Yo creo que es por las condiciones sociales que aquí se vivieron y las relaciones personales que se fueron cultivando y entonces al final todos volvemos en las fiestas. Bueno, yo no me muevo pero todos vuelven en las fiestas. Todo el mundo del instituto se reúne en las fiestas. Nunca fui tan consciente como este verano DE, las cenas de COU que había, las cenas del colegio, las cenas de no sé que, y eso es el afán que tiene la gente de reencontrarse. Y no tenemos playa, y no tenemos nada, y la gente quiere volver aquí todavía”.* Entrevista semi-estructurada 7. Concejales del gobierno local e hijos de nuevos residentes, líneas 940-946.

*“Tu eso lo ves en las fiestas, es que en las fiestas vienen mogollón de gente con la que tú tenías relación con anterioridad y la sigues manteniendo pero desde la distancia “no es que mis padres están en Coruña” “y tú?” “no yo estoy en Madrid” Pero voy, Coruña tal, y venimos todos para As Pontes. A mí eso me parece genial [se mantiene la conexión]”.* Entrevista semi-estructurada 7. Concejales del gobierno local e hijos de nuevos residentes, líneas 933-937.

Por último, es importante destacar que la organización interna de la empresa podría influir en la formación de redes sociales entre los prejubilados. Cabe recordar que estos trabajaban en equipos, y que dichos equipos podrían haberse mantenido posteriormente, por lo que muchas actividades son realizadas de forma grupal. Un ejemplo sería la cooperación entre prejubilados en la construcción de casas. Dándose casos en los que los propios prejubilados habrían creado su propia empresa.

*“Yo lo que observé es que los que construyeron una casa familiar se ayudaron entre ellos. Es decir, yo voy a construir mi casa y tengo cinco amigos que son como yo. Electricistas, escayolistas.. que saben hacer de todo. Entonces tu vienes me ayudas. Contratas y tal, pero tu supervisas. Y después hacemos la tuya. Y así se hicieron cantidad de casas en As Pontes. Toda la zona e Pontoibo, todas esas casas están construidas entre ellos”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 290-295.

*“Eu teño na familia algún, que tiña estudos superiores, que estaba de xefe de equipo. Que ao pouco de prexubilarse. Tiña fincas e tal. Pero dixo ‘como teño fillas e me van para Coruña, en que me podo entretener, porqu eu non son de bares, e deportes todo o día’ e montou unha empresa de construción. Que lles foi mal agora con esto. El dicía ‘non é importante a ganancia económica. É importante manterme activo”.* Entrevista semi-estructurada 6. Profesional del sector educativo, líneas 251-256.

Así como en todo tipo de actividades relativas a la adquisición conjunta de productos con el fin de abaratar su coste:

*“Tu por ejemplo me dices, “Vamos a ir pescar al río Meira”. Donde vas a encontrar más gente que en As Pontes. Tú cuando quieras hacer una cosa cuando te jubilas, que además es muy fácil porque lo puedes hacer hoy mismo. Tú vas hoy al puerto de Cariño por la noche y no hay menos de treinta o cuarenta prejubilados. PESCANDO”.* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 297-301.

*“Yo tengo un amigo en Jaén que hace aceite y quiere vender dos mil litros de aceite. El aceite cuesta a tres euros, pero si tu quieres te lo vendo a 2.5. Tú y yo tenemos que*

*parar de trabajar para vender 2500 litros de aceite a los amigos y tal. Ellos no. [Trabajan en negro, quieres decir?] No estoy hablando de que son gente que se apunta a todo. Entonces, en As Pontes matan entre ellos los potros, las vacas, los terneros. Los grupos. Porque tienen mucho tiempo, y mucha base y formación de eso. Compran el vino en la Rioja, mandan un camión y les traen las botellas y quedan a tal hora y reparten. Y entonces son gente que te crea una infraestructura a la mínima. Quiero decirte".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 281-288.

Además de la construcción de casas, la cooperación entre los prejubilados podría dar lugar, en el momento de realizar la tesis, a la construcción de una nueva urbanización en el pueblo compuesta por hasta 100 casas. Para ese fin, los prejubilados, con la intermediación de los sindicatos, crearon una cooperativa "Sociedade Cooperativa Galega Canal IV", con el fin de impulsar el proyecto. Este sería construido en uno de los terrenos cercanos al nuevo lago minero y que hasta el momento es propiedad de ENDESA. Su mayor accesibilidad a negociar de forma conjunta con la empresa les habría permitido adquirir los terrenos a un menor precio, al tiempo que podría reducir notoriamente el coste total de la construcción dada la dimensión del proyecto.

### **19.7. Comentarios finales.**

Lo visto en el presente capítulo permite concluir que, a pesar de que el nuevo estatus de prejubilación podría haber tenido importantes consecuencias en la salud mental de determinados grupos sociales por su incapacidad de adaptación; los datos muestran que su nivel de satisfacción es relativamente alto y que, de padecer problemas asociados a su nuevo estatus, estos no tendrían por qué estar exclusivamente relacionadas con problemas de tipo psicológico e identitario como se apunta en la literatura sobre el tema. La disposición de mayor tiempo y el nivel adquisitivo relativamente alto de la mayoría les haría jugar un papel central dentro de su entorno familiar y social. Papel que va a tener importantes implicaciones en las cadenas de producción. No sólo por el aporte económico a las segundas y terceras generaciones, sino también por su apoyo en el cuidado de los miembros de familia dependientes. Si bien es cierto que este rol podría no ser más que una ayuda adicional hasta el año 2007, la crisis económico financiera que azotó a las economías europeas desde entonces y muy particularmente a la española, acabaría por convertirlo en todo un medio de subsistencia. Hecho que de alguna manera habría aumentado el reconocimiento social y familiar de los prejubilados. En este sentido, los problemas podrían estar más asociados a una pérdida de nivel adquisitivo por la necesidad de ayudar económicamente a las segundas o terceras generaciones. Pérdida que se agravaría más entre las categorías profesionales de menor cualificación. Así lo vendrían a confirmar los análisis estadísticos realizados. De la misma manera, las consecuencias de una prejubilación masiva de estas características podrían haber tenido una mayor incidencia en los restantes miembros de la unidad familiar. En primer lugar, las esposas, quienes habrían visto invadido determinados roles y espacios, al tiempo que su estilo de vida y dependencia no habría experimentado

grandes variaciones. Por otro lado, las segundas generaciones, quienes ante los problemas de desempleo y la dependencia económica de su padres podrían padecer más que nadie las consecuencias de dicha situación en términos de frustración, especialmente teniendo en cuenta el alto nivel formativa de buena parte de la población joven debido a los buenos salarios de la industria y las ayudas de ENDESA para el estudio. Fenómeno este que requeriría de futuras investigaciones.

Por otro lado, lo que parece innegable es que la nueva condición de prejubilado para los casi 2.000 miembros de una comunidad de poco más de 10.000 habitante acabaría por tener importantes repercusiones en la estructura social y económica. Repercusiones que al concentrarse en una sola localidad y en una sola empresa hacen que tengan una mayor visibilidad social en comparación con aquellos casos en los que su importancia se diluye en ámbitos urbanos o localizados en diferentes regiones. Hechos como el descenso demográfico y los flujos de salida poblacional están directamente asociados al plan de prejubilaciones. Como también lo están toda una serie de consecuencias relativas a la economía local que serán analizadas más adelante y que tienen que ver con los frecuentes desplazamientos a ciudades cercanas para realizar compras, la alta demanda de tales servicios como cafeterías o bares, las implicaciones en la morfología urbana, así como la reavivación de viejas categorías socioidentitarias como “*ser de ENDESA*” y “*no ser de ENDESA*” en base a una creciente desigualdad económica, tal y como se aborda en próximo capítulos.

## **CAPÍTULO 20. Cambios demográficos a largo plazo.**

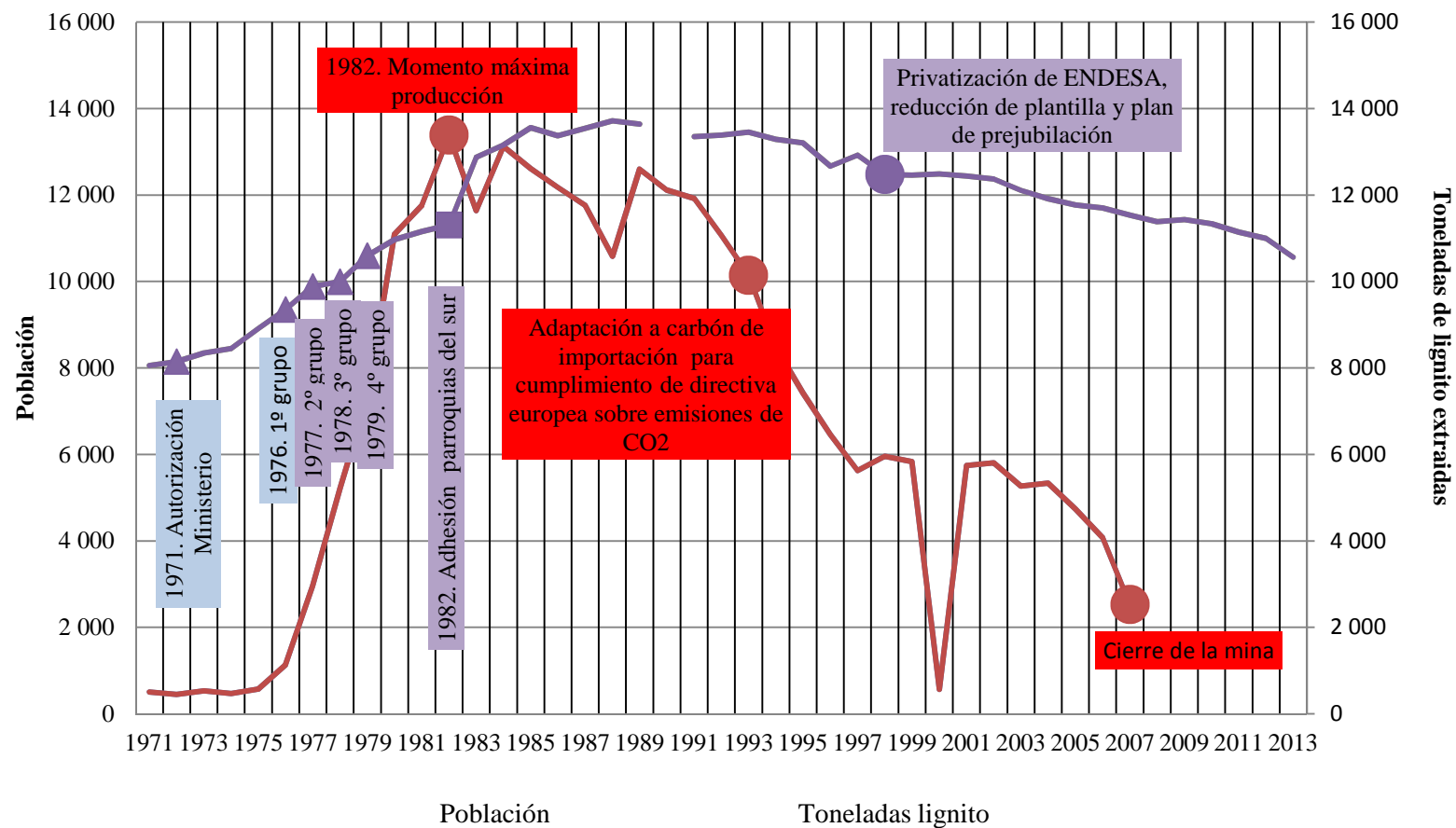
El presente apartado tiene por objetivo describir cuáles han sido los cambios demográficos experimentados en el período postminero, es decir, desde el inicio de la reestructuración económica y cierre paulatino de la mina hasta los años más recientes. Para ello se analizan, además de las cifras absolutas, los cambios en la estructura demográfica atendiendo a variables como el género, la edad, la procedencia, la relación con la actividad y nivel de estudios.

### **20.1. Cifras absolutas de población y porcentaje de variación.**

A pesar de que la población ya había comenzado a descender durante los últimos años de máxima producción, es decir, entre el año 1990 y 1997 (ver *Gráfico 20* a continuación), lo cierto es que dicho descenso se haría verdaderamente patente a partir del año 1998, una vez que se privatiza la Empresa y se aplican las políticas de reducción de personal.

El análisis de la evolución experimentada entre el año 2001 y 2011 en el contexto nacional y gallego da una idea del drástico descenso experimentado en el período postminero. Así, As Pontes es el décimo ayuntamiento de España (ver *Tabla 81*) y primero de Galicia (ver *Tabla 82*) con más de 10.000 habitantes que más ha visto reducida su población, con porcentajes de decrecimiento de aproximadamente del 10%.

**Gráfico 20 Evolución de la población y niveles de producción, As Pontes. (1971-2013)**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Instituto Nacional de Estadística, [www.ine.es](http://www.ine.es) y del informe publicado por ENDESA en Anes, G., Plasencia, S. F., & Villarejo, J. T. (2001). *ENDESA en su historia (1944-2000)*. Fundación ENDESA.

**Tabla 81 Municipios españoles de más de 10.000 en los que más ha descendido la población (2001-2011).**

	Pob. 2001	Pob. 2011	% de variación 2001-2011
Villablino: León	12.459	10.238	-17,83%
Aller: Asturias	14.639	12.111	-17,27%
Tineo: Asturias	12.598	10.647	-15,49%
Cangas del Narcea: Asturias	16.511	14.088	-14,68%
Valdés: Asturias	14.789	13.064	-11,66%
San Martín del Rey Aurelio: Asturias	20.247	17.993	-11,13%
Mieres: Asturias	47.719	42.425	-11,09%
Sestao: Bizkaia	31.773	28.805	-9,34%
Lena: Asturias	13.573	12.346	-9,04%
Pontes de García Rodríguez, As: Coruña, A	12.097	11.021	-8,89%
Ferrol: Coruña, A	77.950	71.690	-8,03%
Badia del Vallès: Barcelona	14.714	13.603	-7,55%
Basauri: Bizkaia	45.085	41.777	-7,34%
Cádiz: Cádiz	133.363	124.014	-7,01%
Santa Comba: Coruña, A	10.794	10.076	-6,65%
Portugalete: Bizkaia	51.066	47.698	-6,60%
Peñarroya-Pueblonuevo: Córdoba	12.440	11.639	-6,44%
Reinosa: Cantabria	10.694	10.050	-6,02%
Grado: Asturias	11.454	10.765	-6,02%
Arrasate/Mondragón: Gipuzkoa	23.118	21.975	-4,94%
Béjar: Salamanca	15.123	14.401	-4,77%
Fene: Coruña, A	14.496	13.807	-4,75%
Santa Cruz de la Palma: Santa Cruz de Tenerife	17.265	16.568	-4,04%
Langreo: Asturias	45.731	43.934	-3,93%
Estrada (A): Pontevedra	22.308	21.626	-3,06%
Salamanca: Salamanca	156.368	151.658	-3,01%
Eibar: Gipuzkoa	28.219	27.382	-2,97%
Getxo: Bizkaia	82.285	80.252	-2,47%
Valladolid: Valladolid	316.580	311.682	-1,55%
Santander: Cantabria	180.717	178.095	-1,45%

**Fuente:** Censo de Población y Vivienda 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

**Tabla 82 Variación población en municipios gallegos de más de 10.000 hab. (2011-2011).**

	Pob. 2001	Pob. 2011	% Variación (2001-2011)
Pontes de García Rodríguez, As	12.440	11.139	-10,46%
Ferrol	80.347	72.963	-9,19%
Santa Comba	10.920	10.241	-6,22%
Fene	14.690	13.902	-5,36%
Vilalba	15.623	15.202	-2,69%
Estrada, A	22.216	21.759	-2,06%
Bueu	12.548	12.348	-1,59%
Monforte de Lemos	19.870	19.622	-1,25%
Ourense	109.051	108.002	-0,96%
Rianxo	11.780	11.780	0,00%
Marín	25.487	25.864	1,48%
Grove, O	11.061	11.241	1,63%
Santiago de Compostela	93.381	95.207	1,96%
Galicia	2.732.926	2.795.422	2,29%
Coruña, A	239.434	246.028	2,75%
Redondela	29.090	30.006	3,15%
Noia	14.410	14.876	3,23%
Vigo	287.282	297.241	3,47%
Vilanova de Arousa	10.229	10.614	3,76%
Sarria	13.084	13.590	3,87%
Viveiro	15.455	16.107	4,22%
Lalín	20.266	21.127	4,25%
Cambados	13.328	13.946	4,64%
Ribeira	26.434	27.699	4,79%
Xinzo de Limia	9.836	10.329	5,01%
Guarda, A	9.936	10.484	5,52%
Boiro	18.074	19.106	5,71%
Laracha, A	10.666	11.337	6,29%
Caldas de Reis	9.453	10.060	6,42%
Tui	16.089	17.236	7,13%
Moaña	18.026	19.336	7,27%
Mos	13.920	14.942	7,34%
Ordes	11.938	12.948	8,46%
Sanxenxo	16.203	17.586	8,54%
Pontevedra	75.864	82.400	8,62%
Barco de Valdeorras, O	13.002	14.123	8,62%
Betanzos	12.423	13.537	8,97%
Nigrán	16.302	17.879	9,67%
Carballo	28.497	31.303	9,85%
Cangas	23.756	26.121	9,96%
Ribadeo	9.110	10.023	10,02%
Lugo	88.901	98.007	10,24%
Verín	13.246	14.633	10,47%
Vilagarcía de Arousa	33.823	37.903	12,06%
Porriño, O	16.076	18.075	12,43%
Baiona	10.873	12.258	12,74%
Carballiño, O	12.526	14.145	12,93%
Poio	14.291	16.501	15,46%
Gondomar	11.631	13.973	20,14%
Tomiño	11.111	13.604	22,44%
Teo	14.894	18.266	22,64%
Ponteareas	18.844	23.561	25,03%
Cambre	18.691	23.649	26,53%
Oleiros	26.886	34.133	26,95%
Sada	11.351	14.870	31,00%
Narón	29.466	38.910	32,05%
Culleredo	22.076	29.207	32,30%
Arteixo	22.709	30.482	34,23%
Ames	17.737	28.852	62,67%

**Fuente:** Censo de Población y Vivienda 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).



Finalmente, en la *Tabla 83* se puede apreciar cómo la evolución negativa de la población en ese mismo período ha sido similar a la experimentada en el conjunto de la comarca y en todos y cada uno de los ayuntamientos que la componen, con descensos de entre el 4% (San Sadurniño) y el 28% (Muras). Cifras estas que indican un mayor declive que el registrado en el conjunto de Galicia, donde de hecho tiene lugar un ligero aumento poblacional del 3% y peores incluso que las registradas en las zonas de menor desarrollo económico como la provincia de Lugo y Ourense, donde en ese mismo período había experimentado un 3% de descenso poblacional.

**Tabla 83 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (2001-2011).**

	2001	2011	Evolución pob. 1970-2011
As Pontes	11.436	10.240	-10%
A Capela	1.530	1.373	-10%
As Somozas	1.396	1.281	-8%
Mañón	1.870	1.541	-18%
Monfero	2.562	2.139	-17%
Ortigueira	8.172	6.697	-18%
San Sadurniño	3.220	3.085	-4%
Muras	1.044	756	-28%
Xermade	2.553	2.105	-18%
Comarca As Pontes	34.444	29.998	-13%
Comarca As Pontes sin Ortigueira y San Sadurniño	23.052	20.216	-12%
Provincia de Lugo	357.648	348.067	-3%
Provincia de Ourense	338.446	328.697	-3%
Galicia	2.695.880	2.772.928	3%

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos del Padrón Municipal de habitantes del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

## 20.2. Cambios en la estructura de población.

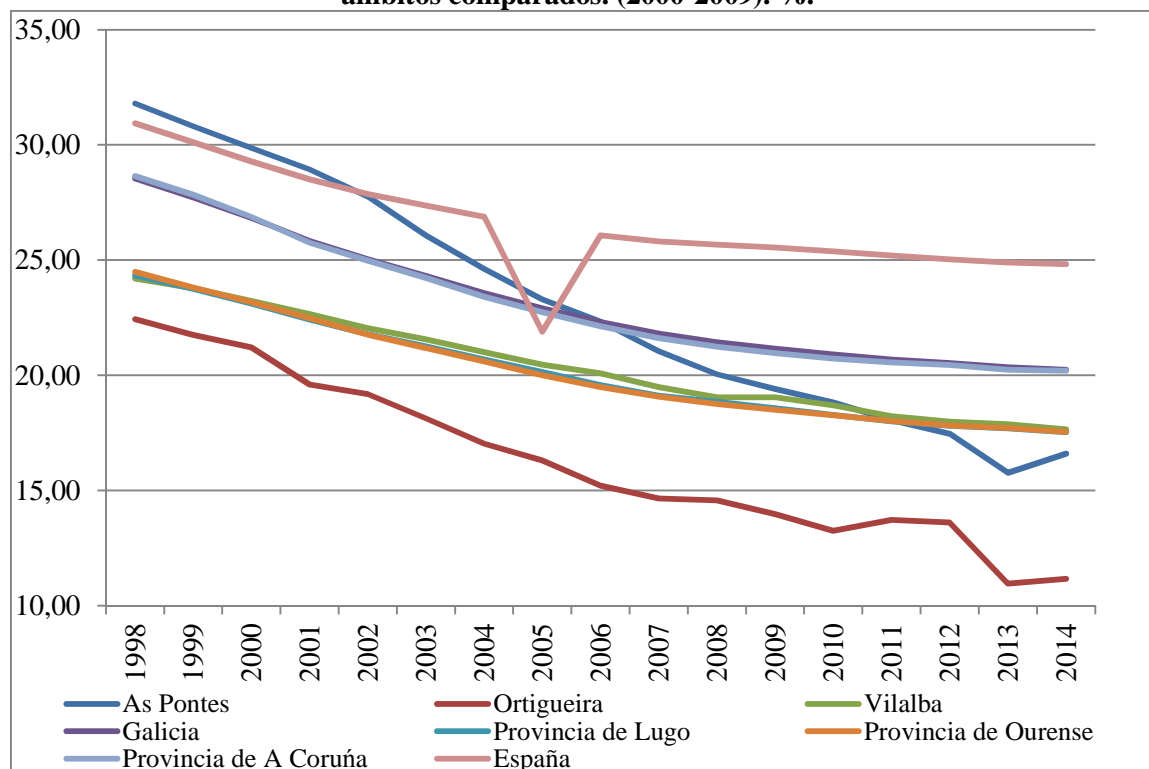
En el presente apartado se analizan los cambios en la estructura de población que se consideran más significativos en los años posteriores a la reestructuración minera. En concreto, se abordan los cambios en función de la edad, relación con la actividad y nivel de estudios.

### 20.2.1. Cambios en la estructuración de población según edad.

Tal y como se comenta en el apartado 12.2. *Cambios en la estructura de la población*, uno de los elementos más característicos de los años de máxima producción había sido el eventual rejuvenecimiento de la estructura de población debido al perfil de los nuevos residentes, es decir, personas con hijos o en predisposición de tenerlos. Dicha tendencia, sin embargo, se acabaría invirtiendo a largo plazo, pudiendo hablar de un proceso de envejecimiento motivado por los flujos migratorios en el periodo post-minero, principalmente entre los estratos de población más joven. Tomando como indicador el

porcentaje de población menor de 24 años, en el *Gráfico 21* y la *Tabla 84* se observa el drástico descenso experimentado desde el año 1998. En este año, As Pontes registraba un porcentaje (31%) claramente superior a los restantes ámbitos comparados incluido a nivel español donde el dato es sistemáticamente más alto; hasta situarse por debajo de la media gallega y de las provincias de Lugo y Ourense en el año 2014, con un 16% de peso sobre el total.

**Gráfico 21 Evolución del porcentaje de población menor de 20 años en As Pontes y ámbitos comparados. (2000-2009). %.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

**Tabla 84 Población entre 0 y 24 años en As Pontes y ámbitos comparados (1998-2014)**  
**Frecuencias absolutas y % sobre total.**

Año		Provincia de							España
		As Pontes	Ortigueira	de Lugo	Vilalba	Ourense	A Coruña	Galicia	
1998	Pob. Total	12473	8748	367751	15645	344170	1106325	2724544	39852651
	Pob. 0-24	3967	1962	89508	3785	84266	316829	777764	12330991
	% pob. 0-24	31,80	22,43	24,34	24,19	24,48	28,64	28,55	30,94
1999	Pob. Total	12457	8603	366934	15658	345620	1108980	2730337	40202160
	Pob. 0-24	3839	1871	87174	3724	82305	308775	757063	12105375
	% pob. 0-24	30,82	21,75	23,76	23,78	23,81	27,84	27,73	30,11
2000	Pob. Total	12488	8533	365619	15699	345241	1108419	2731900	40499791
	Pob. 0-24	3729	1810	84483	3647	79974	297958	732709	11857295
	% pob. 0-24	29,86	21,21	23,11	23,23	23,16	26,88	26,82	29,28
2001	Pob. Total	12440	8397	364125	15623	344623	1108002	2732926	41116842
	Pob. 0-24	3600	1646	81630	3539	77444	285289	705954	11719863
	% pob. 0-24	28,94	19,60	22,42	22,65	22,47	25,75	25,83	28,50
2002	Pob. Total	12367	8299	361782	15520	343768	1111886	2737370	41837894
	Pob. 0-24	3432	1592	78782	3420	74815	277668	685097	11660801
	% pob. 0-24	27,75	19,18	21,78	22,04	21,76	24,97	25,03	27,87
2003	Pob. Total	12108	8022	360512	15598	342213	1120814	2751094	42717064
	Pob. 0-24	3156	1454	76611	3363	72480	271443	668556	11690460
	% pob. 0-24	26,07	18,13	21,25	21,56	21,18	24,22	24,30	27,37
2004	Pob. Total	11911	7830	358452	15484	340258	1121344	2750985	43197684
	Pob. 0-24	2931	1333	74138	3251	70074	262483	648025	11608938
	% pob. 0-24	24,61	17,02	20,68	21,00	20,59	23,41	23,56	26,87
2005	Pob. Total	11771	7697	357625	15409	339555	1126707	2762198	44108530
	Pob. 0-24	2742	1255	71998	3153	67914	256256	632582	9655122
	% pob. 0-24	23,29	16,31	20,13	20,46	20,00	22,74	22,90	21,89
2006	Pob. Total	11697	7376	356595	15455	338671	1129141	2767524	44708964
	Pob. 0-24	2612	1122	69802	3103	65982	249842	617272	11657232
	% pob. 0-24	22,33	15,21	19,57	20,08	19,48	22,13	22,30	26,07
2007	Pob. Total	11531	7406	355176	15358	336926	1132792	2772533	45200737
	Pob. 0-24	2427	1085	67855	2992	64262	244881	604636	11666554
	% pob. 0-24	21,05	14,65	19,10	19,48	19,07	21,62	21,81	25,81
2008	Pob. Total	11384	7311	355549	15406	336099	1139121	2784169	46157822
	Pob. 0-24	2282	1065	67013	2934	63013	241856	596608	11849531
	% pob. 0-24	20,05	14,57	18,85	19,04	18,75	21,23	21,43	25,67
2009	Pob. Total	11431	7150	355195	15437	335642	1145488	2796089	46745807
	Pob. 0-24	2218	999	65933	2939	62110	240135	591523	11942886
	% pob. 0-24	19,40	13,97	18,56	19,04	18,50	20,96	21,16	25,55
2010	Pob. Total	11336	6871	353504	15327	335219	1146458	2797653	47021031
	Pob. 0-24	2134	910	64595	2865	61229	237627	584633	11934991
	% pob. 0-24	18,82	13,24	18,27	18,69	18,27	20,73	20,90	25,38
2011	Pob. Total	11139	6956	351530	15202	333257	1147124	2795422	47190493
	Pob. 0-24	2011	954	63262	2771	60033	235866	577992	11893339
	% pob. 0-24	18,05	13,71	18,00	18,23	18,01	20,56	20,68	25,20
2012	Pob. Total	10996	6550	348902	15116	330257	1143911	2781498	47265321
	Pob. 0-24	1920	891	62141	2719	58854	233840	570973	11829171
	% pob. 0-24	17,46	13,60	17,81	17,99	17,82	20,44	20,53	25,03
2013	Pob. Total	10564	6064	346005	14980	326724	1138161	2765940	47129783
	Pob. 0-24	1665	664	61197	2677	57863	230312	562790	11733062
	% pob. 0-24	15,76	10,95	17,69	17,87	17,71	20,24	20,35	24,90
2014	Pob. Total	10634	5997	342748	14788	322293	1132735	2748695	46771341
	Pob. 0-24	1765	669	60062	2611	56541	228693	556147	11607221
	% pob. 0-24	16,60	11,16	17,52	17,66	17,54	20,19	20,23	24,82

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Padrón Municipal de Habitantes del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

### **20.2.2. Cambios en la estructuración de población según relación con la actividad.**

La Tabla 85 muestra la evolución de la población según la relación preferente con la actividad desde el año 1991 al 2011. Merece la pena comentar tres datos en comparación con lo ocurrido en Galicia y España y que reflejan de forma diáfana el proceso de desindustrialización experimentado desde finales del decenio 1990-2000. En primer lugar, la paulatina pérdida de peso demográfico de la población ocupada experimentada hasta el año 2011, cuando representa el 28% del total de población, es decir, casi 10 puntos menos que la media española.

En segundo lugar, y claramente relacionado con esto último, el fuerte crecimiento experimentado por la población de “jubilados y pensionistas” entre 1991 y 2011, llegando a duplicarse. En esta categoría estarían incluidos los trabajadores de la minería prejubilados desde el año 1998; pasando de un 11% en el año 1991 a un 22% en dos décadas hasta situarse casi cuatro puntos por encima de la media española y muy cerca de la Comunidad Autónoma de Galicia, caracterizada, precisamente, por su alto envejecimiento.

Por último, también la evolución de la población estudiante, escolar y preescolar vendría a confirmar el proceso de envejecimiento. Si en el año 1991 y 2001 el porcentaje de este grupo era claramente mayor que la media gallega y española, las cifras referidas al año 2011 muestran una realidad completamente diferente, representando apenas un 10% del total, 5 puntos menos que la media gallega y 8 puntos menos que la española.

**Tabla 85 Evolución de la población según relación preferente con la actividad. As Pontes, Galicia y España. (1991-2011) Frecuencias absolutas y % sobre el total.**

Galicia y España. (1991-2011) Frecuencias absolutas y % sobre el total.							
	1991		2001		2011		
	Fr.	% sobr. total	Fr.	% sobr. total	Fr.	% sobr. total	
As Pontes	Relación preferente con la actividad						
	Ocupados	4.077	29,18	4.105	32,18	3.620	28,44
	Parados buscando el primer empleo	237	1,70	226	1,77	1.430	11,23
	Parados que han trabajado antes	404	2,89	435	3,41	280	2,20
	Total parados	641	4,59	661	5,18	1.710	13,43
	Estudiante, escolar o preescolar	3.890	27,84	2.681	21,02	1.390	10,92
	Incapacitado permanente para trabajar	53	0,38	179	1,40	160	1,26
	Jubilados o pensionistas	1.623	11,62	2.290	17,95	2.880	22,62
	Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas,...) + realizando servicio militar +Labores	3.048	21,81	2.178	17,08	1.260	9,90
	Total población	13.973	100	12.755	100	12.730	100
Galicia	Ocupados	900.444	33,13	1.035.599	38,63	1.028.635	37,27
	Parados buscando el primer empleo	62.815	2,31	32.070	1,20	333.415	12,08
	Parados que han trabajado antes	115.402	4,25	115.902	4,32	49.155	1,78
	Total parados	178.217	6,56	147.972	5,52	382.570	13,86
	Estudiante, escolar o preescolar	640.802	23,57	512.192	19,10	428.405	15,52
	Incapacitado permanente para trabajar	16.590	0,61	62.905	2,35	41.435	1,50
	Jubilados y pensionistas	488.257	17,96	544.700	20,32	688.145	24,93
	Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas,...) + tareas del hogar + servicios militar	494.008	18,17	377.657	14,09	190.700	6,91
	Total población	2.718.318		2.681.025		2.759.890	
	Ocupados	12.441.741	32,22	16.338.142	40,25	17.514.555	37,61
España	Parados buscando el primer empleo	945.296	2,45	543.244	1,34	6.360.675	13,66
	Parados que han trabajado antes	2.030.406	5,26	2.149.532	5,29	1.016.660	2,18
	Total parados	2.975.702	7,71	2.692.776	6,63	7.377.335	15,84
	Estudiante, escolar o preescolar	9.556.841	24,75	8.215.734	20,24	8.684.530	18,65
	Incapacitado permanente para trabajar	224.941	0,58	8.29.207	2,04	573.575	1,23
	Jubilados y pensionistas	5.528.047	14,31	6.205.693	15,29	8.883.960	19,07
	Otra situación (menores sin escolarizar, rentistas,...) + tareas del hogar + servicios militar	7.890.725	20,43	6.314.309	15,55	3.540.770	7,60
	Total población	38.617.997	100	40.595.861	100	46.574.725	100

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

### 20.2.3. Cambios en la estructura de población según rama de actividad.

Una de las mayores particularidades de As Pontes y que se ha señalado en apartados anteriores es la importancia del sector industrial y construcción en comparación con otros ámbitos estudiados. La situación en el año 1991 indicaba una clara “sobreindustrialización” del mercado laboral. Hasta un 63% de la población estaba

entonces empleada en dicho sector, es decir, más del doble que a nivel gallego y español.

Lo experimentado a partir de entonces permite hablar de una mayor diversificación, especialmente con relación al sector servicios. Si en el año 1991 el 30% de los ocupados pertenecía a dicho sector, el porcentaje se incrementaba hasta el 56% en 2011. De cualquier forma, incluso a la altura de 2011 y tras el proceso de reestructuración económica experimentada, el peso del sector industrial sigue siendo relativamente alto en términos de empleo. Hasta un 30% estaba ocupada en 2011 en dicho sector, frente a la media del 24% en Galicia y 21% en España.

**Tabla 86 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad (1970-2011) Frecuencias y %. As Pontes, Comarca (Incluyendo San Sadurniño y Ortigueira), Galicia y España.**

		1991		2001		2011	
		Fr.	%	Fr.	%	Fr.	%
As Pontes	Sector primario	265	6,49	227	5,53	175	4,83
	Industria y construcción	2.583	63,26	2.052	50,00	1.410	38,95
	Sector servicios	1.235	30,25	1.825	44,47	2.040	56,35
	Total	4.083		4.104		3.620	
Comarca	Sector primario	4.887	42,19	2.458	20,92	1.590	15,38
	Industria y construcción	3.039	26,24	4.470	38,04	3.460	33,48
	Sector servicios	3.657	31,57	4.822	41,04	5.285	51,14
	Total	11.583		11.750		10.335	
Galicia	Sector primario	212.327	23,70	114.500	11,06	74.620	7,25
	Industria y construcción	280.033	31,26	321.086	31,02	251.255	24,43
	Sector servicios	403.502	45,04	599.592	57,92	702.765	68,32
	Total	895.862		1.035.178		1.028.640	
España	Sector primario	1.184.023	10,10	1.034.784	6,34	780.640	4,46
	Industria y construcción	3.528.623	30,10	4.915.351	30,10	3.753.075	21,43
	Sector servicios	7.010.354	59,80	10.379.578	63,56	12.980.840	74,11
	Total	11.723.000		16.329.713		17.514.550	

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Censo de población y vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es)

#### 20.2.4. Cambios en la estructura de población según nivel de estudios.

Lo más significativo con relación a la evolución de la estructura de población según el nivel de estudios es, por un lado, la confirmación del mayor peso que, sistemáticamente, tiene la población con estudios de segundo grado sobre el resto de ámbitos, es decir, Formación profesional o Bachiller. Este hecho se debe, previsiblemente, a la mayor presencia de técnicos y trabajadores industriales. Así, en el año 2011 representaban el 61% del total poblacional, frente al 54% y 55% a nivel gallego y español respectivamente.

Por otro lado, la confirmación del menor peso de la población con estudios de tercer nivel (universitarios) con relación a la media gallega y española. Si la diferencia en el año 1991 y 2011 era de sólo dos puntos, lo registrado en 2011 indica un mayor distanciamiento, especialmente con relación a la media española. Como se puede observar, el porcentaje de población de tercer grado en As Pontes en este año es de 13% frente al 19% a nivel español. Esta circunstancia podría no estar relacionada con un menor acceso al sistema universitario. Tanto es así que fueron muchos los entrevistados que señalaban el alto nivel de estudios en la comunidad debido a las facilidades que daba ENDESA en términos de ayudas y becas. Sin embargo, todo parece indicar que su nivel de reintegración laboral en la comunidad es muy bajo o, como apuntan varios de los entrevistados, al ser un pueblo industrial no es capaz de absorber tal masa de universitarios.

**Tabla 87 Nivel de estudios según grados en As Pontes, Comarca, Galicia y España, 1991, 2001, 2011. Frecuencias, % y % acumulado.**

Nivel de estudios	As Pontes			Comarca			Galicia			España		
	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.	Fr.	%	% acum.
1991												
Analfabetos	299	2,57		1.532	4,21		73.496	3,01		1.091.897	3,19	
Sin estudios	2.874	24,71	27,28	15.180	41,69	45,90	710.600	29,15	32,16	7.367.266	21,56	24,75
Primer grado	3.967	34,11	61,39	10.130	27,82	73,72	813.758	33,38	65,54	11.658.448	34,11	58,86
Segundo grado	3.978	34,20	95,59	8.561	23,51	97,23	715.101	29,33	94,88	11.717.753	34,29	93,15
Tercer grado	513	4,41	100,00	1.008	2,77	100,00	124.848	5,12	100,00	2.340.942	6,85	100,00
Total	11.631	100,00		36.411	100,00		2.437.803	100,00		34.176.306	100,00	
2001												
Analfabetos	542	4,48		1.799	5,23		166.376	6,21		3.367.527	8,30	
Sin estudios	1.588	13,13	17,61	7.822	22,76	27,99	475.484	17,74	23,94	6.091.107	15,00	23,30
Primer grado	3.335	27,58	45,19	10.573	30,76	58,76	754.758	28,15	52,09	10.062.613	24,79	48,09
Segundo grado	5.586	46,19	91,38	12.152	35,36	94,12	1.033.872	38,56	90,66	16.438.313	40,49	88,58
Tercer grado	1.043	8,62	100,00	2.022	5,88	100,00	250.535	9,34	100,00	4.636.301	11,42	100,00
Total	12.094	100,00		34.368	100,00		2.681.025	100,00		40.595.861	100,00	
2011												
Analfabetos	140	1,40	-				35.885	1,49		729.860	1,87	
Sin estudios	890	8,88	10,28	10,28			277.925	11,53	13,01	3.538.180	9,05	10,92
Primer grado	1.425	14,22	24,50	34,78			410.100	17,01	30,02	5.819.905	14,89	25,81
Segundo grado	6.210	61,98	86,48	121,26			1.304.125	54,08	84,10	21.508.105	55,03	80,84
Tercer grado	1.355	13,52	100,00	221,26			383.430	15,90	100,00	7.487.685	19,16	100,00
Total	10.020	100,00	-				2.411.465	100,00		39.083.735	100,00	

No se incluyen a los menores de 10 años

**Fuente:** Elaboración propia a partir de datos del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).



## **CAPÍTULO 21. Cambios y continuidad de la morfología socioespacial.**

En apartados anteriores se han analizado los cambios urbanísticos más significativos desde el momento del boom a finales de los años setenta, como fueron la construcción de nuevos barrios mineros con el fin de dar cabida al aluvión de nuevos trabajadores, así como las consecuencias de dichos cambios en términos de segregación social y residencial. Por un lado, los nuevos residentes, en su mayoría concentrados en alguno de dichos barrios y, por otro, los residentes de larga duración, con una mayor presencia en la villa histórica de As Pontes. Dicha segregación había tenido como precedente la fragmentación socioespacial experimentada desde los 40 a raíz del primer boom minero y la construcción del primer poblado minero, As Veigas, por parte del Instituto Nacional de Industria del gobierno de Franco. En este sentido, lo sucedido a partir de la década de los años setenta daría paso a una más compleja morfología urbana con la construcción de cuatro nuevos poblados de viviendas con un mínimo de 200 viviendas cada uno, pero con una marcada diferencia en función de categoría profesional de sus inquilinos.

El presente capítulo tiene por objetivo analizar cuál ha sido la evolución de esta particular morfología socioespacial a partir de la reestructuración minera de finales del decenio de 1990-2000.

### **21.1. Cambios en la propiedad de los poblados mineros y continuación de la dinámica segregadora.**

El plan de prejubilaciones también se dejaría sentir en la fisonomía del pueblo y sus barrios. Hasta el año 1998, los trabajadores residentes en los poblados de ENDESA no eran propietarios de las casas, sino que vivían como arrendatarios. Con motivo de las prejubilaciones y de la desvinculación ENDESA-trabajadores, se ofreció la posibilidad de comprar la vivienda en la que habían residido desde hacía años por un precio asequible (alrededor de 6.000 euros). El único requisito para adquirirla era ser trabajador o hijo de trabajador. Fueron muchos los que aceptaron la oferta, lo que daría lugar a dos posibles situaciones. En determinados casos, la vivienda pasó a ser secundaria, mientras sus inquilinos retornaban o bien a sus lugares de origen o bien a un tercer lugar, principalmente zonas urbanas como Coruña, tal y como se ha comentado en el apartado 19.2. *Prejubilaciones y movimiento migratorios*. El uso de dicha vivienda se reduciría a períodos vacacionales, especialmente durante épocas como las fiestas locales.

*“Tu eso lo ves en las fiestas, es que en las fiestas vienen mogollón de gente con la que tú tenías relación con anterioridad y la sigues manteniendo pero desde la distancia “no es que mis padres están en Coruña” “y tú?” “no yo estoy en Madrid” Pero voy, Coruña tal, y venimos todos para As Pontes”.* Entrevista semi-estructurada 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 933-936.

*“h:::, eh::, eh, eh, eh, en un pequeño número. Porque mira, por ejemplo, en mi bloque son ocho viviendas, permanecen exactamente las mismas personas en tres. En uno*

*vienen como quién dice de vacaciones, e outro está deshabitado, dos son novos que vinieron posteriormente. Pero no, en mi bloque a muchos casos. Date cuenta de que desde el ochenta que venimos permanecen tres pisos*". Entrevista semi-estructurada 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 643-647.

Circunstancia esta que derivaría en una cierta desolación de los poblados, especialmente durante los primeros años, con muchas viviendas vacías y con mucha menos vitalidad. Así lo narra una de las entrevistadas:

*"Pero a min os primeiros anos cando afectou (perdido por ruido), por exemplo, pasear polos edificios dos poboados e ver as persianas eh, pechadas, dame moita pena, moitísima pena, porque claro, unha que coincidiu con que xa non había nenos, porque no pobo a maioría da xente xa tiña eso, a maioría dos fillos estudando fora, ou xa se había casado, ou xa estaban vivindo fora que son os que che digo eu, dos estudantes que igual xa encontraron traballo noutro lado. Entón, a xente tiña cincuenta e pico ou sesenta. Bueno, entre 50 e 50 e pico, co cal a media xa é, 30 e pico e esos están todos fora. Entón non hai nenos. Esa perda de vida, de alegría de, bullicio e tal. A min dame moita pena. E iso foi o primeiro que se notou, despois notouse nos establecementos, notouse no comercio, noutouse nos bares, e en todo. E todo foi abaixo, abaixo*". Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 599-608.

De cualquier forma, lo sucedido en años posteriores responde más un proceso de relevo generacional. La exclusividad de la venta de las viviendas a un precio asequible para trabajadores y sus descendientes haría que muchas de las viviendas fuesen ocupadas por la segunda generación, hecho destacado por varios de los entrevistados.

*"Estoy de acuerdo, si, si, si. No los conozco personalmente pero podría deducir que hay dos casos al menos que es así que es gente de la segunda generación de gente que se vino para aquí está ocupando las viviendas, si, si."* Entrevista semi-estructurada 7. Concejal del gobierno local e hija de nuevos residentes, líneas 651-653.

A este hecho habría que añadir un cierto deterioro de los poblados. Antes era la Empresa la que respondía del mantenimiento de las casas y de los barrios, mientras que ahora, con las casas más envejecidas, no está del todo claro sobre quién recae tal responsabilidad. En el año 2010, el ayuntamiento adquirió la titularidad de tres de los poblados, el de O Barreiro, A Fraga y A Magdalena. Al tiempo que aprobada varias partidas de cerca de un millón de euros para la reposición de los servicios básicos de las barriadas -red de agua, alcantarillado o alumbrado- y la recuperación de la estética exterior de los poblados (Elías, La Voz de Galicia, 2012). Quedaría, por otro lado, el poblado del Molino y As Veigas. El deterioro de este último, debido a su mayor antigüedad, ya ha suscitado diversas protestas por parte de los vecinos, quienes ven como ni el ayuntamiento ni la Empresa se hace cargo de su mantenimiento<sup>71</sup>.

---

<sup>71</sup> En el momento de realizar la tesis, el ayuntamiento y ENDESA se encontraban negociando la titularidad del mismo. Para asumir su propiedad, el Concello ha puesto como requisito que la compañía lleve a cabo previamente este mismo plan de recuperación integral de las más de 250 viviendas que

## 21.2. Liberalización del mercado inmobiliario y repunte de la construcción.

A pesar de la reestructuración económica, el declive de la producción y demográfico, la construcción de nuevas viviendas no habría experimentado la misma evolución. Como se puede observar en la *Tabla 88*, entre el año 2002 y 2011 se llegaron a construir 800 viviendas, un 13,14% del total. Cifra no muy alejada de la registrada en los años del *boom*, es decir, los decenios de 1970-1980 y 1980-1990, cuando se llegaron a construir 1.200 y 1.295 viviendas respectivamente.

**Tabla 88 N° de viviendas localizadas en el ayuntamiento de As Pontes según año de construcción (Antes de 1900-2011). Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.**

Año de construcción (agregado)	Total	%
Antes de 1900	310	5,09
1900-1920	55	0,90
1921-1940	95	1,56
1941-1950	230	3,78
1951-1960	905	14,86
1961-1970	465	7,64
1971-1980	1.200	19,70
1981-1990	1.295	21,26
1991-2001	630	10,34
2002-2011	800	13,14
No consta	95	1,56
Total	6.090	1

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos del Censo de Población y Vivienda del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Cabe tener en cuenta el contexto de crecimiento económico y liberalización del mercado inmobiliario experimentado durante esos años en toda España o, al menos, hasta el año 2008, cuando la crisis financiera mundial comenzó a notarse en España y, muy especialmente, en el sector de la construcción. Pero lo vivido hasta ese año permite hablar de un claro aumento en los niveles de construcción de vivienda de los que As Pontes también sería testigo. Así, el paternalismo empresarial iba dejando paso a la economía liberal. Cambio que, en algunos casos, derivaría también en especulación urbanística que a la larga habría permitido hablar de un buen número de viviendas vacías, incluyendo las situadas en los antiguos poblados mineros.

*“É curioso tamén, observar, que no momento que se producen a venda de vivendas de ENDESA, dos poboados da fraga, do muíño... aínda hai un momento onde se vende bastante piso. Curiosamente. E aínda hai un momento onde se sigue construíndo, é curioso... Si, aquí meteuse moito carto, moitísimo. Home, os propios redactores do plan xeral, non se pode entender. O nivel de construción que había aquí nas Pontes non se pode entender cos parámetros normais”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1003-1006.*

---

componen el poblado. La administración estima que los trabajos puedan ascender a alrededor de cuatro millones de euros y confirma que la empresa está en disposición de ejecutarlos.

*“Hai bastante vivenda baleira, si...Bueno, a zona dos poboados hai moitas vivendas, vendéronse moitas vivendas que están baleiras e outras están alugadas. Que non se poden alugar. Outras están revendidas. Que non se poden revender. Pero bueno, está. Despois se te fixas a zona da canle catro está bastante ocupada. Pero::, eu creo que máis que nada, as que se fixeron fóronse vendendo, porque fundamentalmente vendíanse sobre plano, é dicir, quen as facía e tal. Pero agora por exemplo Maciñeira aquí está tendo problemas coa obra de aquí. Muras que está facendo alí onde a piscina creo que tamén non tiña todo vendido. Bueno, algunhas dificultades tiñan”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1019-1026.*

Muchas de las nuevas viviendas construidas supusieron un alargamiento de zonas urbanas claramente definidas hasta el momento. Así, ha sido notable la rápida urbanización de zonas como el Canal IV, en lo que puede ser considerado como la expansión natural de la antigua villa en dirección a Ortigueira. También ha sido notable la proliferación de viviendas de planta baja y adosados, muchos de ellos en las proximidades de los antiguos poblados mineros:

*“E curioso que aquí a demanda urbanística e inmobiliaria que hai é de, pequena edificación tipo chalet que esteña franqueada, é dicir, que non esteña pegada á estrada para que permita ter un pequeno xardín. Esa é unha demanda MUI, MUI ampla. E a única zona que permite eso é esta que temos aquí, toda esta estrada, e outra que ten que estar aquí polo medio que non está feita. E que polo tanto non se pode construír. É a única zona onde permite vivenda unifamiliar aillada. A única. Despois no resto nada. Estánse facendo na Celso Emilio, na rúa Meidelo [próximos al Poblado de A Magdalena, A Fraga y O Barreiro] e por aí adiante. Se te fixan son adosados, e despois están en riba da beirarúa. Alí non se pode franquera. E esa é unha das maiores demandas”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1028-1036.*

Por otro lado, es posible hablar de una cierta tendencia a construir casas de planta baja en zonas periféricas del pueblo, como es el caso del barrio de Cal da Avelaiña, a las afueras de As Pontes en dirección a Lugo; o incluso, en zonas rurales, especialmente en la zona sur. Así, parroquias como Ribadeume se han visto notablemente revitalizadas durante los años de la reestructuración. En gran medida como resultado del desplazamiento centro periferia.

También el fenómeno de las prejubilaciones se habría hecho sentir en este aspecto. Muchas de las zonas de nueva construcción han sido el destino predilecto de aquellos trabajadores que, sin haber abandonado el municipio, decidieron cambiar de residencia tras la jubilación para así mejorar sus condiciones de habitabilidad. Al tiempo que o bien cedían sus antiguas casas en los poblados mineros a sus hijos o descendientes o simplemente las vendía a un precio más alto del que lo había adquirido. Se trata, además, de un colectivo con una gran capacidad de compra, al menos, en el contexto local.

Este hecho contrasta por lo apuntado por varios de los entrevistados, principalmente gente de generaciones más jóvenes, sobre las dificultades de acceder a nuevas viviendas tanto en régimen de alquiler como de propiedad. Las que están disponibles, sugieren

varios de los entrevistados, o bien no reúnen las condiciones de habitabilidad, o bien su precio es excesivo. Llegan a hablar de una especie de burbuja inmobiliaria motivada por las prejubilaciones y el alto nivel adquisitivo de la población:

*“EU quero comprar casa nas Pontes e non podo comprar porque, porque, hai unha burbuja do suelo por culpa das prejubilacións moi alta non. Sabes, eu creo comprar unha casa, non un piso. Entónces ves. Date conta que se están pagando, están pedindo precios como en (0.3) como en zonas de mar, tipo Oleiros e Sada. Xente que che piden polo solar nas Pontes cen mil euros, cento e pico mil euros; iso tería que ser un solar moi grande non”. Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1, líneas 263-268.*

*“Si, si, si. Foi caro, non me lembro agora do precio que se establecía, pero era dos máis caros. De feito. Home, nos cando estabamos no concello fixeramos a valoración para comprarlle a Maciñeira un solar que está en frente do Pavillón. Entre o pavillón e o colexio da Fraga. Aquel solar de alí para que non pechara o colexio do frente. Pois pedíramos un peritaxe por parte dun perito que houbera, que era do xulgado de ferrol. Entón acudimos alí, déronnos unha lista de peritos e pedímoslle un. E asombrárase un pouco dos precios, o señor. Dos precios que se manexaban por aquí, porque eran precios de mercado dun nivel superior. En xeral. E despois, houbo xente tamén, que nese momento se meteu tendo en conta que tiñan un posto de traballo e traballaban os dous co cal o nivel de ingresos era importante”. Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 993-1002.*

Este hecho podría haber incentivado la marcha de población joven del municipio especialmente entre los estratos con menor nivel adquisitivo que, en muchos casos, se corresponden con aquellos no vinculados al trabajo en ENDESA. En alguno de los casos narrados, se trataba de personas que, aun trabajando en As Pontes, habían optado por comprar vivienda en zonas como Narón, a media hora en coche desde que se construyó la autovía Vilalba-Ferrol, y destino habitual de mucha gente joven en toda la comarca de Ferrolterra.

*“..esta que te digo se puse a echar cuentas y dijo, a ver, lo que pago aquí en As Pontes me compro un piso Narón y da para pagar la gasolina de ir y venir, y aún le sobra, claro y hombre, allí también tiene otros servicios, ya es más ciudad”. Conversación esporádica.*

*“Bueno, eu eso, e sen facerche un estudio, eu cando mercara, merquei en Narón. Pois de aquela, sempre falas entre compañeiros non, e non andaba:::n, houbo un momento que o nivel de vida de As Pontes era elevado non, quero dicir, volvemos ao mesmo, ao amparo do traballo de ENDESA, o salarios, tema de expropiacións cando foron no seu momento, pois realmente se generou, para min, un sobrevalor, sobre todo na vivenda, e noutro tipo de cousas. Eu me lembro diso, de cando estaba comprando, costaba o mesmo piso aquí que alí, e ao mellor aquí sen a cociña ou incluso a xente tamén, houbo moitos que, a maioría de nos nos volvemos capitalistas, ou a maioría da xente valoraba o de mercar vivenda pero sempre con revalorización. Que se compraba en Narón se me iba a revalorar máis ese piso para vender despois. Iso si se escoitaba en conversas”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 134-144.*

### **21.3. Persistencia del paternalismo empresarial.**

La creciente liberalización económica y del mercado inmobiliario en España, la privatización de ENDESA y, en general, los recortes en beneficios sociales de la Empresa a partir del año 1998 parecían indicar que el paternalismo empresarial tenía los días contados. Sin embargo, algunas evidencias sugieren que este no habría desaparecido del todo. En primer lugar, como se ha comentado antes, la posibilidad de compra de las viviendas de los poblados de ENDESA se dirigía exclusivamente a los trabajadores o familiares. Incluso cuando la vivienda quedase vacía, lo que es apuntado por alguno de los entrevistados como un “*agravio comparativo*”. En segundo, en años más recientes va a tener lugar un hecho que sin duda permite hablar de una persistencia a largo plazo del paternalismo empresarial en materia de vivienda y que podría favorecer la dinámica segregadora y la desigualdad en esta materia.

El 19 de diciembre de 2013, cerca de un centenar de vecinos de As Pontes y con una importante presencia de determinados sindicatos, se constituyeron en la “*Cooperativa de Vivendas da Canle IV*” para la construcción de una urbanización de casas unifamiliares en las inmediaciones del lago minero. Se trata de un proyecto que según las palabras de su presidente “*hai anos que rondaba pola cabeza dos traballadores de ENDESA*” (Valiño, Diario de Ferrol, 2013) y que se materializaría con el compromiso de la firma eléctrica de vender una parcela de 15.000 metros cuadrados “*con una ubicación privilegiada*” (Op. cit.) y en la que se podrían edificar hasta 130 parcelas de 600 metros cuadrados. La iniciativa nació para los trabajadores e hijos de empleados de ENDESA, aunque posteriormente se abriría a otros vecinos, entre otros motivos porque el número de solicitudes no habría alcanzado la cifra esperada, hecho que podría encarecer el precio final. En todo caso, se trata de un proyecto ajustado a un perfil de nivel adquisitivo medio-alto, por lo que una parte importante de la población tendría problemas de solvencia en caso de incorporarse al proyecto.

Es importante recordar que los terrenos próximos al lago y donde se proyecta construir dicha urbanización habían sido expropiados por ENDESA en los años 70 y que su venta habría supuesto una completa omisión del derecho de reversión de los antiguos propietarios, lo que podría derivar en un conflicto social que, como se verá más adelante, pondría en escena las aparentemente olvidadas categorías sociales de “*los del pueblo*” y los “*de fuera*” o, tal vez, “*ser de ENDESA*” y “*no ser de ENDESA*”.

#### **21.3.1. Restauración ambiental y paternalismo.**

Mención aparte merece la restauración ambiental y la creación del lago artificial tras el cierre de la mina. Este hecho ha sido descrito en el apartado 18.3. *Restauración ambiental*, y es, sin duda alguna, el cambio espacial más relevante del período post-minero y el que más acabará condicionando el futuro social, económico y urbanístico

del municipio. Por ese motivo, merece la pena describir en detalle cómo ha sido la gestión del mismo y las polémicas surgidas.

A pesar de los elogios por parte de la propia empresa así como de gran parte de las instituciones públicas al proceso de rehabilitación, este no estuvo exento de críticas. Movimientos ecologistas han criticado el proyecto en repetidas ocasiones. *“Los controles de la calidad del agua los hace la propia empresa y no los enseña”, “no existe la certeza de que el agua vaya a permanecer limpia a largo plazo”* (Sierra, 2012). Además, ENDESA entregará la gestión del lago y sus aledaños a la Xunta de Galicia a partir del 31 de diciembre de este 2012, cuando finaliza el periodo de concesión de estos terrenos, por lo que *“pase lo que pase, la responsabilidad será pública, y no de la compañía”* (Op. cit.). Pero la polémica ya surge con relación a la mera consideración de la creación de un lago como única solución. Según los representantes de la Empresa, la inundación del hueco de la mina y la consiguiente creación del lago era la *“única solución sostenible”* (Aréchaga, 2010) para rehabilitar la zona afectada por la explotación. A causa de las enormes dimensiones del hueco y el régimen pluviométrico de la zona no sería posible contemplar otra opción, ya que su *“inundación se produciría, tarde o temprano, en cualquier caso”* (Op. cit.). Sin embargo las críticas ecologistas aseguran que se trata de un *“maquillaje y una solución barata”* (Sierra, 2012). Que una verdadera rehabilitación habría consistido en restaurar la zona agrícola que existía antes de la mina mediante una reposición de la escombrera exterior. Pero esta opción nunca fue valorada por la Empresa, quien desde el año 1986 había decidido unilateralmente invertir en la regeneración de la escombrera, comprometiendo así una posible reposición en el hueco de la mina; y porque en la actualidad se trata, según fuentes oficiales, de una de las *“mayores concentraciones de fauna y flora de Galicia”* (Aréchaga, 2010). Otras críticas señalan la profundidad del lago como uno de los principales problemas. Profundidad que puede llegar a alcanzar los 200 metros en algunas zonas. Este hecho se pone de manifiesto en una de las últimas (y escasas) publicaciones científicas sobre la calidad química del agua del lago. Financiado por la propia empresa, el trabajo de Samper et al. (2008) añade algunas notas de importancia a las buenas predicciones apuntadas en estudios anteriores (Vattenfall, 2003). Concluyen los autores que *“existe en el lago una zona más profunda de mayor salinidad que la zona más superficial, hecho que condicionará en gran medida la calidad de las aguas del lago”*. En otras palabras, el problema no radicaría exclusivamente en la evaluación de la calidad química del agua una vez finalizado el llenado, sino en los procesos *“hidrodinámicos y biogeoquímicos”* que podrían derivar en un empeoramiento de la calidad de las aguas a largo plazo. Los costes del seguimiento y control de dichos procesos recaerían una vez más en la administración pública. Queda la duda de si un movimiento parcial de las tierras habría sido suficiente para evitar este escenario. Ninguna de las opciones fue valorada. Ni el llenado completo con tierras ni el parcial. La inversión realizada en la escombrera no lo permitiría. En

consecuencia, los representantes de la Empresa han insistido, incansablemente, y en diferentes medios nacionales, regionales y raramente locales en que la creación del lago era la única opción viable, soslayando así la mera consideración de muchas de las alternativas existentes. Una simple revisión de la literatura al respecto da cuenta de casos similares con soluciones de restauración completamente diferentes. Sin ir más lejos, la asociación europea del sector de la minería Euromines publica en el año 2009 un libro basado en casos reales bajo el sugerente título de “*101 Things to do with a Hole in the Ground*” (Pearman, 2009) (101 Cosas para hacer con un Agujero en la Tierra); lo que sugiere no pocas alternativas de restauración además del lago.

Por otro lado estaría la política de comunicación de la Empresa a propósito de la polémica restauración. Los sectores más críticos alegan una falta información sobre las posibles consecuencias medioambientales, especialmente entre los miembros de movimientos sociales y ecologistas: “*cómo van a asegurar la calidad del agua*”, “*que va a quedar de todo ello*”, “*se trata de la forma más barata de quitarse el ‘muerto’ de encima*” (Pérez-Sindín, 2007). Además, a pesar de que el proyecto técnico-ambiental recoge todas las cuestiones relativas al llenado de la mina, así como la estabilidad de los taludes y cuestiones puntuales como la creación de una playa, algunos de los entrevistados hablan de la existencia de muchos “*interrogantes*” (Op. cit.).

Incluso una vez finalizado el llenado y una vez habilitada la playa artificial para uso público, el acceso a la zona contaba con unos horarios que, en determinadas épocas y según algunos comentarios en las redes sociales, resultaban excesivamente restrictivos. Así como la imposibilidad de hacer uso de zonas que no fueran las inmediatamente cercanas a la playa. Algo semejante sucedería con la escombrera ya restaurada. Su acceso en el momento de realizar la presente tesis estaba muy restringido y sólo era posible mediante acuerdos institucionales o mediante viajes organizados de forma anticipada.

Los motivos de la escasa información y el restringido acceso a la zona podría responder a los motivos apuntados en el estudio “*De mina a lago. Actores sociales y discurso. El caso de As Pontes (España) y comparación con el caso de Carmaux (Francia)*” (Pérez-Sindín, 2007). Según uno de los ingenieros de minas de la empresa entrevistados en este estudio y que en aquel momento se encontraba trabajando en el llenado del lago, “*la falta de información se debería por un lado a cuestiones técnicas, como la necesidad de realizar más controles para conocer la viabilidad de cualquier desarrollo posterior en el entorno del lago, y por otro lado un cierto escepticismo con todo lo que tenga que ver con una mayor transparencia a nivel local*” (Op. cit., pp. 8-9). Esto podría “*dar al traste o retrasar*” (Op. cit., pp. 8-9) los planes debido a la actitud defensiva de algunos actores (en referencia a grupos ecologistas y sobre todo al partido de corte localista Amigos de As Pontes, descrito en el *CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social e identitario*). Así, dicho escepticismo estaría fuertemente basado en las “*trifulcas*” (Op.



cit., p. 9) entre el ayuntamiento y ENDESA, en referencia a los numerosos litigios por razones de expropiación, cesión de terrenos y permisos durante los años 90. La falta de transparencia es justificada por el entrevistado por tratarse (en referencia al proceso de rehabilitación ambiental) de aspectos puramente técnicos y que “aquí hay gente que sabe lo que está haciendo” y no sólo eso, sino que lo hace con mucha *“ilusión y entusiasmo...como si se tratase de un asunto personal...como el director de la mina, Aréchaga, él mismo defendió la posibilidad de crear una playa”* (Op. cit., p. 9). ENDESA, argumenta, *“lleva invertido mucho para que esto quede bien”* (Op. cit., p. 9).

En definitiva, independientemente de la polémica rehabilitación ambiental, lo que queda claro por enésima vez es la libertad de acción de la empresa y la actitud paternalista con todo lo que tenga que ver con la restauración. Esto vendría a confirmarse si se compara con otros casos semejantes. La creación de un lago en la región minera de Tarn, en Francia, estuvo precedido por un concurso internacional para determinar sus usos, la exposición pública con todos los pormenores del proyecto ganador entre la población local, la puesta en marcha de comités de programación dentro de los cuáles se seleccionaron las líneas directrices de actuación, que resultaron ser deportes, ocio, espectáculo y memoria; y por último la celebración de mesas temáticas para el diseño de los usos. Otros aspectos como la colaboración público privada y entre administraciones se apuntan como elementos claves para el éxito de la iniciativa que hoy en día provee empleo a la comarca (Pérez-Sindín, 2007). Eso, en comparación con el caso de As Pontes, pone de manifiesto una total falta de transparencia así como la ausencia de la sociedad civil en la toma de decisiones. También se pone de manifiesto una falta de coordinación entre las diferentes administraciones que bien por incapacidad, o bien por connivencia apenas han estado implicadas en el proceso. Las diferencias con el caso francés podrían deberse al carácter público del sector energético en Francia. Sin embargo, cabe recordar que muchas de las decisiones que comprometerían la creación de un lago también fueron tomadas siendo ENDESA una empresa de capital público.

#### **21.4. Abandono del rural y deterioro de determinadas zonas urbanas.**

Frente a la tendencia renovadora de determinadas zonas del pueblo, es importante destacar como el paso del tiempo acabaría por deteriorar la fisionomía de determinados barrios. Además del deterioro del poblado minero de As Veigas por los motivos aludidos anteriormente, existen una serie de barrios, situados en las zonas más periféricas del casco urbano, donde el deterioro ha sido también notable y donde a simple vista se puede apreciar un proceso de abandono y ruina de numerosas casas. Se trata, en efecto, de las “zonas semi-rurales del casco urbano” descritas en el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local*, es decir, barrios que habían acogido a población procedente de las zonas rurales durante el siglo XX. En su mayoría, personal que había accedido a trabajos industriales de baja cualificación. Además, el boom experimentado

en los años 70 y 80 había favorecido que alguno de ellos se acabase especializando en hostelería, hospedaje y restauración. Un buen ejemplo es el barrio de la Casilla. La calidad de la construcción dista mucha de la existente en otras zonas del pueblo y a la altura del año 2014, el deterioro de alguna de las viviendas que antaño había albergado algún tipo de negocio era evidente, se encontraban completamente abandonadas. Lo mismo cabría decir del barrio O Rego do Muíño.

**Fotografía 23 Casas ruinosas en barrios semi-rurales a las afueras del núcleo urbano de As Pontes**



**Fuente:** elaboración propia mediante google maps.

Pero lo que sin duda permite hablar de un claro proceso de abandono difícil de encontrar en toda la geografía española es el masivo abandono de las aldeas no sólo del ayuntamiento sino de la comarca. Este fenómeno responde sin duda a la tendencia de desplazamiento rural-urbana en las sociedades contemporáneas. Sin embargo, llama la atención que, según datos del Instituto Nacional de Estadística, As Pontes y el limítrofe ayuntamiento de Ortigueira sean los ayuntamientos de Galicia con mayor número de aldeas abandonadas, con 75 y 104 respectivamente en el año 2012.

**Fotografía 24 Conjunto de casas abandonadas en el núcleo de Celerotes, en el ayuntamiento de As Pontes.**

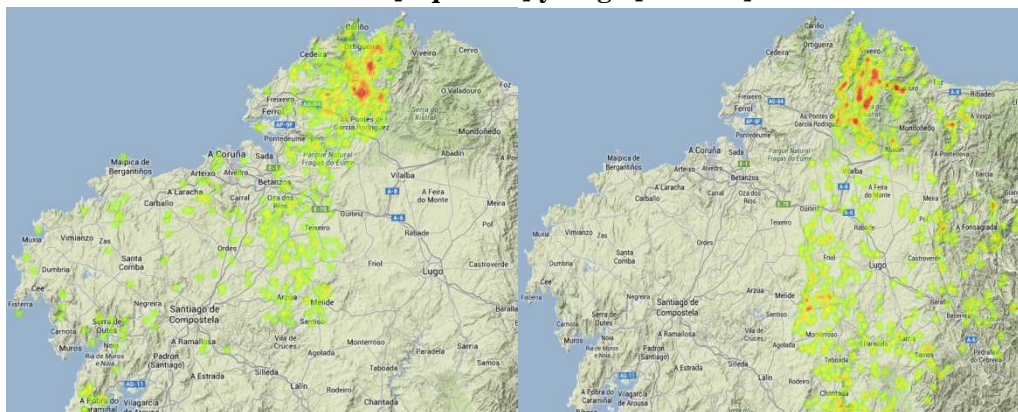


**Fuente:** extraído de Vázquez (2011)

En un más reciente y completo estudio a este respecto se muestra de forma clara esta realidad (Neira, 2014). Mediante una explotación estadística de los datos extraídos de los nomencladores de población publicados por el Instituto Nacional Estadística y el Instituto Galego de Estatística, el autor elabora varios mapas donde se muestra, en tono más rojo, donde el abandono del territorio se ha hecho más intenso. Como se puede

observar en la *Ilustración 3*, el abandono se hace mucho más evidente en el norte de la provincia de A Coruña y Lugo, en lo que algunos autores han calificado, tal y como se ha descrito en el apartado 6.4 *Contexto regional*, como el eje cantábrico; y muy particularmente la zona que se correspondería con la rural norte de As Pontes y su comarca natural, es decir, ayuntamientos como Xermade, Muras o el sur de Ortigueira.

**Ilustración 3** Mapa de calor con las zonas del territorio gallego con mayor abandono del territorio a partir de la georreferenciación de aldeas abandonadas. Provincia de A Coruña [izquierda] y Lugo [derecha]



**Fuente:** imagen extraída de Neira, Carlos. (2014) "Mapa Dos Lugares Deshabitados (ou Case) De Galicia." *Calidonia Hibernia*. N.p., 12 Mar. 2014. Web. 07 Mar. 2015.

## 21.5. Comentarios finales.

A pesar de la creciente liberalización en el uso del suelo y la privatización definitiva de la Empresa minero-eléctrica ENDESA, el caso objeto de estudio pone de manifiesto como la persistencia de elementos propios de sociedades paternalistas habría favorecido una suerte de dinámicas segregadoras hasta años recientes. En primer lugar, la posibilidad de compra de las viviendas de los poblados mineros exclusiva de los trabajadores y sus hijos daría lugar a un relevo generacional en la segregación de tipo residencial. Lo mismo cabría decir de la connivencia existente entre los sindicatos, los extrabajadores y la Empresa a la hora de negociar la compra de terrenos en las proximidades del lago minero en detrimento de procesos más amplios y democráticos de planificación urbana. Máxime cuando la titularidad de dichos terrenos no está del todo clara, dado que estos habrían sido expropiados en los años setenta, por lo que cabría la posibilidad de ser revocados a sus dueños originales.

Por su parte, la inversión por parte de las empresas constructoras tiene lugar en espacios urbanos ajustados a los estratos socioeconómicos altos, a menudo vinculados al trabajo en la minería. Este hecho va a permitir que las dinámicas segregadoras no sólo estén motivadas por las políticas paternalistas de vivienda, sino por el propio funcionamiento del mercado inmobiliario. Por el contrario, la inversión en viviendas asequibles se reduce o se limita a determinados condóminos de protección oficial, incidiendo más aún

en la dinámica segregadora o en los flujos migratorios de salida de jóvenes y estratos con menor nivel adquisitivo. A esto habría que añadir el persistente despoblamiento de las zonas más rurales, así como el declive demográfico generalizado en toda la comarca desde casi los propios inicios de la explotación minera.

## **CAPÍTULO 22. Cambios en las reservas de capital social.**

En este capítulo se pretende dar cabida a todos aquellos aspectos relacionados con los cambios susceptibles de estar asociados al período post-minero, es decir, entre el año 1998 cuando se pone en marcha el plan de reestructuración y el 2007, cuando se produciría el cierre definitivo de la mina. Aspectos que a la postre servirán para evaluar las formas y niveles de reserva de capital social, entre otros aspectos. Así, se abordan los cambios acontecidos en la estructura asociativa, las relaciones no sólo entre residentes en el municipio sino también entre pueblos de la comarca.

### **22.1. Débil sociedad civil y tejido asociativo.**

En apartados anteriores se destacó como a pesar del espectacular crecimiento de población experimentado, éste no se vio reflejado en las reservas de capital social formal, entendido como la existencia o no de organizaciones o asociaciones civiles. Este panorama no cambiaría mucho en el período post-minero, si bien es cierto que sí hay constancia de un importante repunte.

En efecto, la Tabla 89 refleja como el ratio de asociaciones por cada mil habitantes es sistemáticamente inferior en As Pontes en comparación con los restantes ámbitos comparados. Así, tomando como referencia el año 2011, el ratio se situaba en los 3,68 frente al 13,28 en la provincia de Lugo, el 7,05 en la de A Coruña y el 9,60 en el vecino ayuntamiento de Vilalba.

Este hecho contrasta con la opinión dominante. Varios de los entrevistados perciben que en As Pontes “*hay muchísimas asociaciones*” o que la actividad cultural es “*impresionante*”. Este hecho podría deberse no necesariamente a la existencia de una más activa sociedad civil, sino a aspectos de tipo económico, como la capacidad inversora del propio ayuntamiento en este tipo de actividades, tal y como se comenta en el apartado 15.3. *Nivel alto de ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades.*

No obstante, es importante destacar el crecimiento experimentado entre el año 2001 y 2011 en comparación con los restantes ámbitos. De un total de 14 asociaciones en el año 2001 se pasa a 41 en el año 2011, un aumento del 192%. Mientras, el resto de ámbitos experimentan incrementos del 40%.

Llama la atención que del total de 28 nuevas organizaciones, el 36%, es decir nueve, se traten de asociaciones vecinales. Estas apenas habrían proliferado hasta entonces (tan sólo se contabilizaban cinco hasta el año 2001), a pesar de que, como se sabe, el auge de este tipo de organizaciones en España se remonta a los años 70 u 80. La mayoría de las nuevas asociaciones vecinales se circunscriben a parroquias o lugares del rural, como si se tratase de una especie de retorno o intento de revitalización social de dichos lugares. Llama la atención como dos de estas asociaciones se circunscriben a dos de los barrios mineros, como son el de O Barreiro y A Magdalena. Todo parece indicar que el origen

disperso y la falta de arraigo de la población durante los años de máxima producción habrían limitado la aparición de este tipo de organizaciones. Por el contrario, el asentamiento definitivo de los que habían decidido quedarse tras el cierre de la mina habría favorecido su surgimiento.

Es importante subrayar la relación entre este “boom” asociativo y el fenómeno de las prejubilaciones. Son varios los entrevistados que apuntan a la participación en asociaciones como una de las principales ocupaciones de los prejubilados.

“[En referencia a la presencia de prejubilados en las directivas de las asociaciones] *En Espiñaredo si, en Goente tamén, en Ribadeume tamén. Na Aparral non, non son prexubilados. Beiras do Eume son prexubilados, Cal da Velaiña son prexubilados. Si a maioría son prexubilados ou prexubilados*”. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 232-234.

“*Aquí hai moitos na protección civil. E hai moito voluntariado. Eu incluso fun ao concello a facer dous cursos de voluntariado e nunca me chamaron para nada, pero bueno. Xente que colabora con cáritas. Hai ganas de voluntariado, sobre todo se se ve a necesidá. Eu creo que xente está predisposta*”. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 391-394.

Finalmente, merece la pena destacar lo apuntado por alguno de los entrevistados sobre el funcionamiento interno de las asociaciones. En muchos casos se trataba de organizaciones sin otro fin que el de organizar festividades o actividades de ocio para sus asociados, o donde, “*al final, son siempre los mismos los que organizan todo*”:

“*Bueno, o das asociacións estou un pouco decepcionado, xúntanse só para comer e facer algunha viaxe e tal. Pero eu creo que é eso, porque alí hai unha asociación para pedir ao concello, fai mais forza a asociación, pero tamén para facer comidas. Para facer carnavales, para facer en navidades. Eso é o que máis lles gusta eh*”. Entrevista semi-estructurada 12. Concejál local y prejubilado minero, líneas 224-227.

“*...porque eu estou nunha e ao final son 6 ou 7 personas as que traballan de forma asidua. Igual teñen 30 anotados, pero ao final os que traballan son 5. Entonces, canto son, pois iso. E iso se pode extrapolar a outras asociacións. O resto está, eu tamén pertenezco a asociación de veciños, pero a unha hai 20 anos que non vou. E ao final o que fan as asociación de veciños é xuntarse para comer*”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 1036-1041.

**Tabla 89 Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes, Provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y ayuntamiento de Vilalba por cada mil habitantes. Pob. Total, fr. Acumulada y ratio (1970-2011).**

Ámbito	Año	Población	Frecuencia	Ratio por cada mil habitantes	Variación % década
As Pontes	1970	8.056	2	0,25	
	1981	11.158	3	0,27	50,00
	1991	13.350	8	0,60	166,67
	2001	12.440	14	1,13	75,00
	2011	11.139	41	3,68	192,86
Provincia de Lugo	Provincia de Lugo				
	1970	423.051	107	0,25	
	1981	405.377	544	1,34	408,41
	1991	384.365	1.885	4,90	246,51
	2001	357.648	3.203	8,96	69,92
	2011	348.067	4.621	13,28	44,27
Provincia de A Coruña	Provincia de A Coruña				
	1970	1.030.728	177	0,17	
	1981	1.093.122	1.069	0,98	503,95
	1991	1.096.966	2.925	2,67	173,62
	2001	1.096.027	5.898	5,38	101,64
	2011	1.141.286	8.043	7,05	36,37
Ayuntamiento de Vilalba	Ayuntamiento de Vilalba				
	1970	18.128	3	0,17	
	1981	16.640	18	1,08	500,00
	1991	16.110	51	3,17	183,33
	2001	15.623	103	6,59	101,96
	2011	15.202	146	9,60	41,75

**Fuente:** registro de asociaciones de la Consellería de Presidencia, Administracións Públicas e Xustiza da Xunta de Galicia (consulta realizada en Enero de 2012) y Censo de población y vivienda del año 1970, 1981, 1991, 2001 y 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

Por último, uno de los comentarios hechos por uno de los miembros del gobierno municipal entrevistados resulta verdaderamente esclarecedor con relación a la existencia o no de una sociedad civil activa e implicada. Según el entrevistado, una de las cosas que él había notado con claridad era la no reacción social ante obras urbanísticas “atrevidas” y que nunca había tenido importantes acciones de protesta entre los vecinos.

*“...sabes que notei unha cousa que che vou a resaltar e poucas veces comentei. Pero o aprendín por exemplo coa obra esta do parque. Ou co::n as que, obras atrevidas, me refiero. A comprensión da xente. Me decían “pero vas a sacar ese arbol de aí, te van a armar un cristo” Bueno vamos a probar. O arbol estaba podrido, pero o arbol estaba. E oías a motoserra nesta época. Non virá agora a revelión da xente non. Nada. Salvo algún comentario en facebook, ou un mensaxe te mandaban, pero me refiro a que, nunca naide veu aquí nin a pedir firmas nin nada”.* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 241-246.

Esta particularidad, continúa el entrevistado, podría deberse al hecho de que los locales estarían acostumbrados a grandes cambios urbanísticos motivados por ENDESA:



*“E eu cheguei a conclusión de que estamos acostumbrados a grandes cambios urbanísticos motivados por ENDESA. É dicir, aquí, no:::n, non era unha sorpresa de que a carretera pola que pasabas todos os días pa:: Ferrol, da noite para a mañá, DESAPARECE e se hace outra nova. Aos cinco anos esa tamén desaparece porque ampliaron a explotación da mina e FAISE unha nova, é dicir. Barrios expropiados enteiros, barrios afectados por expropiación na Casilla e tal, afectados por un expediente de expropiación...”. Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 247-253.*

## **22.2 Distanciamiento sociológico con el resto de la Comarca.**

En el apartado 6.5. *Contexto sociohistórico local* se explica la naturaleza agro-comercial de As Pontes desde un punto de vista histórico y su condición de cabecera de comarca de un área más amplia que el propio municipio. Dicha comarca daría forma a un sistema social supramunicipal donde la villa o centro del pueblo ejercía de centro socioeconómico. Se trata de ayuntamientos limítrofes como Xermade, Muras, Monfero, A Capela, Somozas, el sur del ayuntamiento de Ortigueira, así como otras zonas más alejadas cuya influencia era compartida con otras villas como Vilalba, Ortigueira o Pontedeume. En este sentido, tanto las entrevistas realizadas como las fuentes secundarias consultadas dejan ver como la especialización minera en el pueblo de As Pontes podría haber significado una paulatina desarticulación de dicho sistema y un claro distanciamiento sociológico del pueblo con el resto de la comarca donde la economía y el estilo de vida había permanecido más vinculado al mundo rural. Distanciamiento que, además, se haría más patente con el paso de los años. Este hecho es perfectamente perceptible a juzgar por la estructura socioeconómica y ocupacional de ambas realidades. Tal y como se recoge en la Tabla 86; en el apartado 20.2.3. *Cambios en la estructura de población según rama de actividad*; el porcentaje de población ocupada en el sector primario es manifiestamente superior en la comarca con un 42% sobre el total frente a un escaso 6% en el ayuntamiento de As Pontes. Lo mismo cabría decir de otros ayuntamientos del norte de Galicia y que a menudo son utilizados como referentes comparativos por los propios entrevistados a la hora de describir As Pontes, como son Vilalba u Ortigueira.

Esta realidad sería asimismo perceptible en términos de nivel adquisitivo. Tal y como se comenta en el apartado 23.1. , As Pontes se encuentra por encima de la media gallega en el indicador municipal de renta de los hogares, con un 103 sobre una base de 100, y claramente por encima de los restantes ayuntamientos de la comarca e, incluso, del vecino ayuntamiento de Vilalba.

Aunque de formas muy diferentes, la distancia sociológica entre el pueblo y el resto de la comarca se pone de manifiesto en el discurso de muchos de los entrevistados. Así, el historiador nacido en Xermade, Ramón Villares (Villares, 2001) llega a utilizar el término “*efecto frontera*” para referirse a la diferencia entre las parroquias limítrofes con As Pontes y que se beneficiaron más del empleo en la industria (Roupar, Miraz e Piñeiro) y las restantes.

Las entrevistas están repletas de comentarios en esta dirección. Así, un hostelero del pueblo y también nacido en el ayuntamiento vecino de Xermade se quejaba que ahora toda la gente de su zona *“tira para Vilalba”*:

*“No, a xente toda de Xermade tira para Vilalba, nin siquera de Piñeiro que está máis cerca. Tiran todos para alí. Igual algún traballa e tal pero o que é salir e eso tiran todos para alí”*. Conversación esporádica 4. Empresario de hostelería, líneas 5-7.

*“No concello de Xermade. Houbo unha estadística, algunhos libros sacaban, que había unha cantidade de xente BRUTAL traballando aquí. Prexubilaronse, en ENDESA, pero é QUE FORA DE ENDESA HABÍAMOS A MONTÓS. É DICIR, ESTO AGUANTABAO TODA A ZONA NOSA EH. Agora están indo hacia Vilalba...”*. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 93-97.

Otro de los entrevistados, natural de Xermade pero residente en el pueblo, comentaba, con un tono crítico, cual había sido el desenlace de todos los cambios experimentados hasta el momento y lo hacía en los siguientes términos:

*“Aquí morreu en si mesmo, esto, enterrado entre estas montañas, cada un arrancou para o seu lado. Pero aquí daba para escribir...”*. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 366-367.

Ante la pregunta sobre las diferencias entre As Pontes y otros pueblos de la región norte de Galicia como Vilalba, otro de los entrevistados hablaba de un menor peso del sector servicios debido a que As Pontes *“non ten comarca”* [no tiene comarca]

*“As Pontes non ten comarca, non é como se me dis Vilalba, alí si, teñen moita influencia en outros concellos, pero aquí é o pueblo e punto”*. Entrevista a trabajador del ayuntamiento. Grabación extraviada.

Aunque serían necesarias más investigaciones y análisis cuantitativos para confirmar si en efecto ha tenido lugar un deterioro de las redes sociales de ámbito comarcal, merece la pena hacer mención de una encuesta (Concello das Pontes, 2013) realizada por el servicio de turismo del ayuntamiento en la que se recoge, entre otros aspectos, el perfil mayoritario de los turistas. Aunque la encuesta no cumple los criterios técnicos necesarios para alcanzar significación estadística (fueron consultadas 51 personas durante el mes de agosto de 2013), llama la atención como ninguno de los visitantes procedía de los municipios limítrofes con As Pontes y ni siquiera de ayuntamientos cercanos como Vilalba u Ortigueira.

### **“Sitio onde se derrocha moito”.**

Las diferencias sociológicas entre ambas realidades podrían haber derivado en una especie de *“mala fama”* de As Pontes en el conjunto de la comarca y en pueblos cercanos como Vilalba. Dicha mala fama estaría justificada, según los entrevistados, por las supuestas ventajas económicas de las que se había beneficiado, o la posibilidad de muchos trabajadores de prejubilarse con 48 años. Así serían utilizados términos como *“derroche”*, *“pijos”* o *“nuevos ricos”*:

*“As Pontes ten moi mala imaxe, para min. Eso é un tema no que eu quería incidir. As Pontes (hh) non ten tan boa imaxe como a veces pensamos. Eu que vivo fóra de aquí eh:::, rápidamente, dis “das Pontes?, ah si, un sitio moi contaminado, e sitio onde se derrocha moito” Son os dous polos que che poñen e ademais xa cho tiran á cara directamente. Incluso se fomenta. Eu nótoo moito fóra, en canto sales das Pontes son os dos polos que che poñen, entón, quero dicir, contaminación e derroche. E che din “pero como se prexubila a xente con 48 anos, que iso non pode ser”. Contaminación? “A min destrozoume os pinos, a min as patacas” E dinche unha serie de historias que bueno, que a veces, EU, que sempre tratei un pouco de ts (0.1) de explicar un pouco a situación. Oye pois mira, eu creo que non será tanto, sin datos científicos non, tampouco podes sacar ferro a cuestión”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 568-578.*

*“Claro, igual vos vos acordades dos anos dorados de Fene, dos fenicios que lles chamabamos nos. E como, a mala prensa que tiñan. Derroche, de novos ricos, eu creo que traballamos ben esa fama. Gañámola a pulso”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 579-581.*

*“Yo?...cuando llegué aquí? Para mi eran todos unos pijos...”. Conversación esporádica, trabajadora procedente de Vilalba.*

Si bien es cierto que la supuesta mala imagen del pueblo se trataría principalmente de una mala imagen del universo ENDESA en base a las supuestas ventajas de sus trabajadores:

*“É mirarte co rabillo do ollo. Foi cando se decía buah, é das Pontes, É DE ENDESA. Que tiñas que aclarar, non pero non traballa en ENDESA ‘ah, entendo, entendo’”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 354-357.*

*“Entón, o das prexubilacións é unha cousa que causou escándalo fóra de aquí. Que decía eu antes, o da imaxe. Que é moi importante. Porque iso é unha señal da opulencia que se ven. Nas Pontes todo o mundo é moi opulento BUAH! E eu recordo xente de aquí comprar ao millor cousas alá (en referencia a vilalba ou xermade) animais ou tal. É de As Pontes? NON TEN PERDA DE NADA. Oye mira, recordo un que iba por ahí, antes o vía agora non o vexo, que igual foise. Que lle gustaba moito comprar ovellas. E dicía ESE É DE ENDESA. Se o prezo é de 20 euros CÁRGALLE 50 que paga igual”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 204-211.*

Merece la pena hacer mención de algunos de los comentarios aparecidos en las redes sociales. En concreto, en el apartado de comentarios de una noticia de la sección de la comarca de Ferrol de uno de los periódicos más leídos en la zona y referida a la posibilidad de que la central térmica tuviese que ser clausurada a partir del año 2020:

*“...haber si la cierran de una vez, pero antes pido que dinamiten esa maldita chimenea primero, que queda gente en la calle?, seguro que se van retirados con mas de 2000 al mes, les da lo mismo, se llevan riendo de sus conciudadanos por muchos años eso trabajadores de la central o como se hagan llamar,,,a la puta calle pero rapidoooooo”. Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.*

En el año 2007 surge una polémica a propósito de la intención de una empresa de explotar un yacimiento de andalucita en una zona que afectaría al Parque Natural de las

Fragas del Eume y localizado en los límites municipales de As Pontes y A Capela. En un artículo publicado en El País, el alcalde de A Capela, municipio eminentemente rural, hacía unas declaraciones contrarias a la explotación minera y no sólo eso, sino que criticaba abiertamente el deseo hecho público por diferentes instituciones en As Pontes sobre el posible emprendimiento, llegando a declarar: *“si quieren la mina en el centro de As Pontes que la coman”*:

*“hace unos 15 años, unos ingleses dijeron que había oro y, ahora, que es andalucita. Si quieren la mina en el centro de As Pontes, que la coman, pero en A Capela, no”* (Bustabad, El País, 2007).

### **“Nós agora mesmo non temos esa mentalidad de pueblo”.**

Esta distancia es percibida por los residentes en As Pontes de forma completamente distinta o, al menos, entre los sectores más vinculados al universo ENDESA. Así, la importancia de la industria y el mayor nivel económico es a menudo visto como un elemento de orgullo que diferencia al pueblo del mundo rural que lo rodea y lo acerca al mundo más urbano.

*“Si, por exemplo, os lugares desaparecidos. Penso que foi a parte máis negativa. O resto, eu non o vexo como algo negativo, porque foi unha evolución. Entendes, que noutros lados se viviu máis lentamente e aquí foi todo pois nunha década, de dez anos que avanzamos o que avanzou outra xente en trinta, ou cuarenta. Entón por eso, e que, nós agora mesmo non temos esa mentalidad de pueblo, temos máis de cidade que de pueblo. Y todos os cativos que van a estudar fóra, cando falan con outros rapaces, por exemplo agora miña filla que está en Barcelona e tal, e ve como vive e ve como pensa, a mentalidade e tal, a xente, de PUEBLO catalana, e moito, mui diferente a como pensa ela. Ela síntese máis identificada coa xente de Barcelona, máis de ciudad que coa xente dos pueblos. Pero eu penso que foi por eso non, porque aquí vivimos moito máis aló.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 400-409.

En este sentido, la comarca histórica o los pueblos cercanos son a menudo percibidos como universos muy distantes y menos desarrollados. La siguiente imagen es una captura de pantalla de una conversación mantenida en un grupo de una red social dedicado, precisamente, a destacar los elementos más característicos de cada pueblo, en este caso, del vecino municipio de Vilalba. En primer lugar, la percepción de As Pontes como un pueblo contaminado al más puro estilo *“Springfield”*, es decir, el pueblo donde transcurren las historias de la afamada serie de televisión Los Simpson; se configura en sí mismo como un elemento propio del imaginario colectivo de los vecinos de Vilalba. Pero lo que llama más la atención es la respuesta al comentario inicial *“nos para eles somos os pataqueiros”* en clara referencia a la forma en que la población de As Pontes percibe Vilalba como un pueblo más rural y menos desarrollado.

#### Ilustración 4 Ejemplo de percepción social Vilalba-As Pontes.



**Fuente:** captura de pantalla de conversación mantenida en el grupo abierto de Facebook "Es de Vilalba Si..." en Junio 2014. Acceso abril 2015.

Finalmente, el descrédito del tipo de economía habitual en zonas más rurales de la comarca se puso de manifiesto en el transcurso de una de las conversaciones esporádicas mantenidas. En plena discusión sobre las diferencias entre As Pontes y Vilalba, y dadas las críticas de uno de los participantes sobre el carácter “*ficticio de la economía en As Pontes*” (en referencia a que las empresas vivían de las subvenciones y a la mayor debilidad de la economía en plena crisis en el año 2013), otro de los participantes defendía ese modelo en contra del existente en Vilalba, donde abundan “almacenes” y se “paga 500 euros”:

*“En Vilalba no hay casi actividad, aquí aun tienes Einsa, Arteixo...En Vilalba hay almacenes (respuesta: pues es lo que hay, porque lo de aquí es ficticio) pero montar un almacén e pagar 500 euros, eso tamén o fago eu”.* Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración, líneas 34-36.

#### 22.3. Alta densidad del capital social tenue y estrategias de anonimato.

En el apartado 14.2. *Aislamiento social, capital denso e informal*. se hace referencia a un excesivo atosigamiento y densidad de las relaciones sociales existente durante el período de máxima producción debido a la alta concentración de trabajadores en un solo centro de trabajo cuyos empleados, a su vez, solían residir en los mismos barrios, así como esa tendencia apuntada por varios de los entrevistados a “*escaparse*” del pueblo en busca de un mayor anonimato.

Dicho atosigamiento podría haberse reducido considerablemente en el período postminero, con el cierre de la mina y la reducción drástica de empleados en la central. No obstante, existen motivos para pensar que la alta densidad de las relaciones sociales podría haberse mantenido y que esta seguiría condicionando en gran medida el comportamiento social y económico de la localidad.

En primer lugar, por el hecho de seguir manteniéndose una relativa concentración de empleados en uno de los nuevos polígonos, como es el de Penapurreira, analizado en detalle en el apartado 18.2. *Políticas de revitalización económica*. En segundo lugar, y estrechamente relacionado con lo apuntado en el apartado anterior, 22.2 *Distanciamiento sociológico con el resto de la Comarca.*; el distanciamiento definitivo

con el resto de la comarca y ayuntamientos cercanos podría haber incidido todavía más en la dinámica endógena debido a la escasez de visitantes por motivos de compra, ocio o cualquier tipo de actividad social de los residentes en otros ayuntamientos de comarca.

Esta circunstancia podría explicar la enorme presencia en el discurso social de la necesidad de que “*venga gente de fuera*” como forma de “*darle vida al pueblo*”, por entender que eso es lo que de verdad genera actividad; así como la tan extendida costumbre de preguntar, casi de forma automática y seminconsciente “*había mucha gente de fuera?*” cuando quiera que se celebra un evento. Así, el éxito de este dependerá inescrutablemente de la presencia o no de foráneos. Aspectos estos que tendrían que ver con una cierta idealización de lo vivido durante los años del boom cuando el pueblo está a “*reventar de gente*”, al tiempo que se percibe como el pueblo ha ido perdiendo habitantes:

“*Aquellos sí que eran tiempos, As Pontes llegó a tener 28.000 habitantes [en realidad tenía 12.000], cuando salías todos los sábados, a reventar de gente, casi tenías que ir de lado*”. Conversación esporádica 2 Grupo de amigos, líneas 17-19.

En segundo lugar, el atosigamiento social provocado por la alta densidad del capital social en un espacio periférico y claramente delimitado geográficamente; habría favorecido el uso del coche en distancias cortas como estrategia de escape. Es decir, el uso del coche en un contexto tan endógeno y aislado (no sólo con relación a las principales ciudades sino también a ayuntamientos cercanos, como se apunta en el apartado 22.2 *Distanciamiento sociológico con el resto de la Comarca.*) es visto como una forma de eludir las interacciones no deseadas o no adecuadas en determinados momentos y espacios. Esto se va a traducir en una alta propensión a desplazarse frecuentemente a ciudades cercanas en busca de anonimato, tal y como se apunta en varias ocasiones a lo largo de la tesis. Pero también a un uso excesivo del coche en las distancias cortas dentro del casco urbano. Aspecto que se aborda en detalle en el apartado 24.4.1. *La carretera como medio de expresión socioidentitario.*

## **CAPÍTULO 23. Impacto económico a largo plazo.**

El estudio del impacto económico de la mina de As Pontes ha sido una de las principales motivaciones de la presente tesis. Hasta el momento se ha analizado lo sucedido tanto en los años de construcción de las infraestructuras adyacentes y comienzo de la explotación hasta los años posteriores. El rasgo más característico ha sido sin duda el proceso de concentración ocupacional, es decir, la generación de empleo altamente remunerado en la minería habría tenido un efecto de atracción de mano de obra. Hecho que se manifiesta en un claro retroceso de otros sectores como el primario o servicios, a juzgar por la población ocupada en ellos. Parece innegable que la creación de empleo industrial habría supuesto una mejora en la calidad de vida y nivel adquisitivo de una parte importante de la sociedad local. No obstante, dicha mejora podría no haberse extendido al conjunto de la sociedad y que, por el contrario, habría tenido lugar una distribución desigual de la riqueza. Indicadores como el descenso generalizado de la población en la comarca, así como la persistencia del problema de desempleo, así lo sugieren.

En este contexto, el presente apartado se centra en entender cuál ha sido la evolución experimentada a partir de la reestructuración minera que da comienzo en el año 1998. En concreto, se aborda cuál ha sido la evolución de los niveles de renta, desigualdad y desempleo entre los años 1998 y 2014, así como las particularidades relativas a las políticas de revitalización económica.

### **23.1. Crecimiento de la renta per cápita en el período post-minero.**

No resulta tarea fácil analizar la desigualdad económica a nivel municipal. La mayoría de los países de la OCDE no publican estadísticas oficiales de ámbito municipal sobre el nivel de la renta per cápita de los individuos o de los hogares residentes en las localidades ni sobre su distribución. En España, el Instituto Nacional de Estadística no proporciona datos sobre la renta familiar o personal para el ámbito local. La única información disponible es la realizada por el Instituto Galego de Estatística, si bien, por regla general, se trata de bases de datos carentes de homogeneidad y regularidad temporal en su elaboración.

Partiendo de esta carestía, el presente apartado tiene por objetivo analizar el impacto de la minería en As Pontes en términos de renta.

Tomando como referencia el indicador municipal de renta de los hogares de 1995, año en el que la minería todavía mantenía un nivel de producción y empleabilidad alta, la siguiente tabla muestra como el ayuntamiento de As Pontes se encuentra por encima de la media gallega, con un 103 sobre una base de 100, y claramente por encima de los restantes ayuntamientos de la comarca e, incluso, del vecino ayuntamiento de Vilalba. Lo verdaderamente relevante es la evolución experimentada hasta el año 2009. A pesar del claro declive en términos de población y empleo, el ayuntamiento de As Pontes

amplía la diferencia con relación a la media gallega tomando como referencia el Índice Saldo de rentas primarias por habitante, llegando incluso a superar la media provincial.

Los restantes ayuntamientos de la comarca experimentan una evolución diferente. Todos se mantienen claramente por debajo de la media gallega y provincial y sólo As Somozas parece haber mejorado de forma clara su posición en el período 1995-2009. Otros ayuntamientos como Muras, San Sadurniño, Ortigueira o A Capela ven empeorada su posición dentro del baremo.

**Tabla 90 Indicador municipal de renta de los hogares. As Pontes, Provincia de Coruña y Comarca de As Pontes. (1995 y 2009)**

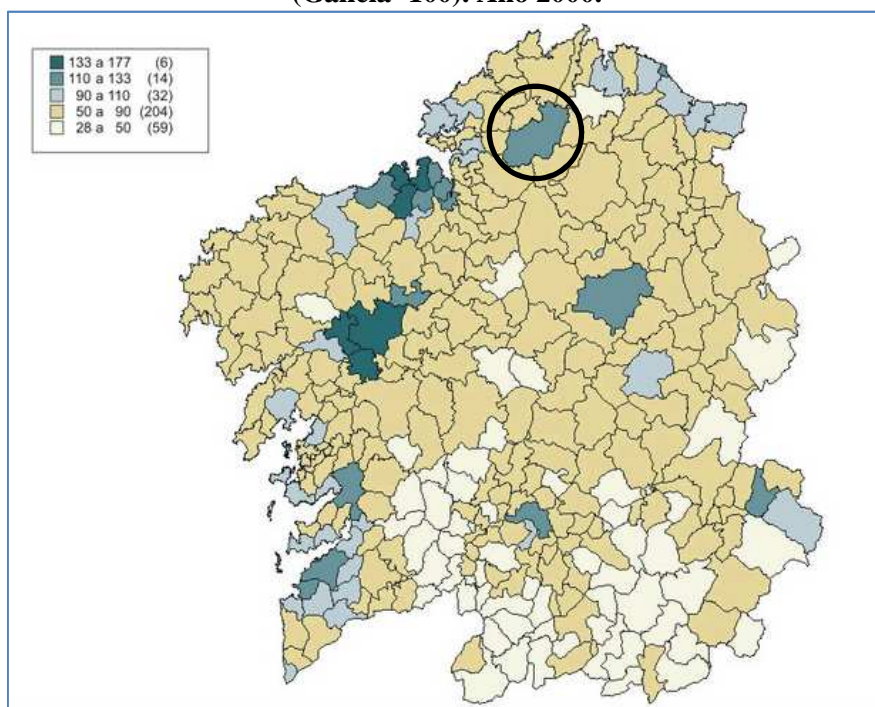
Ámbito		Indicador municipal de la renta de los hogares 1995 (Galicia 100)	Índice Saldo de rentas primarias por habitante (Galicia=100) 2009
Galicia		100	100
Provincia de A Coruña		104	107,9
Vilalba		94	
Comarca	Ortigueira	95	82,4
	A Capela	98	95,8
	Mañón	87	89,9
	Monfero	76	78,4
	San Sadurniño	88	81,6
	As Somozas	85	93
	Muras	74	67,8
	Xermade	79	81,1
	As Pontes	103	115,8

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos de Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

El Mapa 13 muestra claramente como As Pontes, en el año 2000 se encontraba entre los ayuntamientos con mayor saldo de rentas primario por habitante, comparable al registrado en la zona occidental y más urbanizada de Galicia; erigiéndose así como una especie de “isla económica” en comparación con los restantes ayuntamientos próximos. En concreto, el ayuntamiento registra un índice del 112 sobre la media gallega de 100. Este diferencial también no sólo se mantiene en el año 2009 (ver *Mapa 14*), sino que se incrementa dos puntos, alcanzando un índice del 115,8 sobre la media gallega de 100.

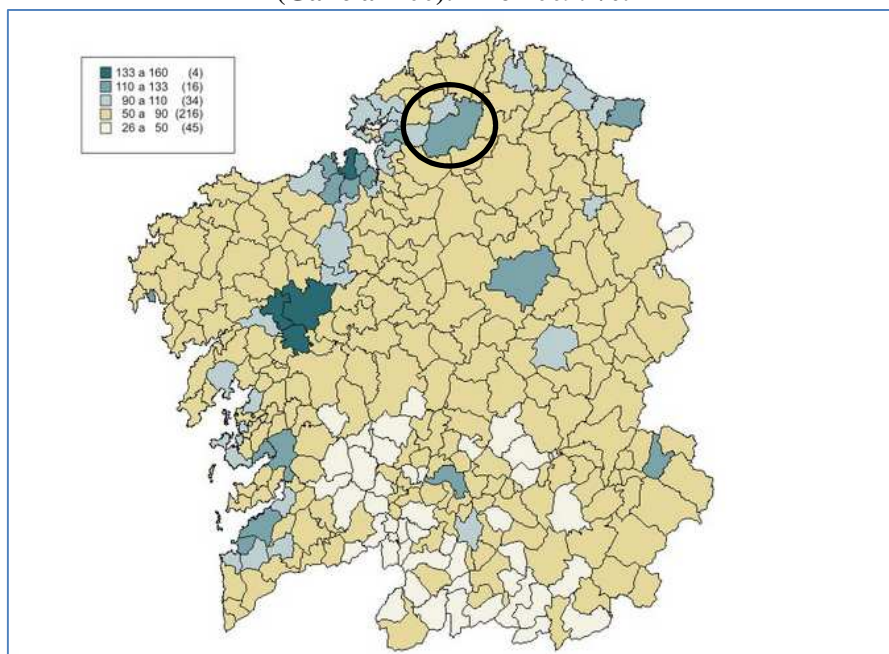


**Mapa 13 Índice de saldo de rentas primario por habitante según municipios gallegos (Galicia=100). Año 2000.**



**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda municipal dos fogares. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

**Mapa 14 Índice de saldo de rentas primario por habitante según municipios gallegos (Galicia=100). Año 2009. %.**



**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda dos fogares municipal. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Por último, merece la pena mencionar el estudio llevado a cabo por la Fundación de Estudios de Economía Aplicada FEDEA, sobre la renta personal en los municipios mayores de 5.000 habitantes en España (Rico y Fernández, 2014). Dicho estudio vendría a confirmar el nivel económico relativamente alto del ayuntamiento de As Pontes. Se estima que los declarantes del IRPF y residentes en As Pontes tienen una base imponible media de 21.935,26 euros, lo que lo sitúan como séptimo ayuntamiento gallego con mayor nivel de renta, claramente superior a la media del ayuntamiento vecino de Ortigueira, de 12.802,02 euros y a la media gallega, 15.439,35 euros; superior incluso a la que se registra en la ciudad más cercana, Ferrol, de 19.836,37 euros; y muy próxima a la media en España, de 22.130 euros y a la de ciudades tan importantes en el contexto del norte de Galicia como A Coruña, con 22.832,39 euros.

**Tabla 91 Renta disponible media por declarante en ayuntamientos gallegos de más de 5.000 habitantes (2007) en euros.**

Nombre municipio	Renta imponible media (por declarante)
Oleiros	28.131,38
Nigrán	24.226,59
Santiago de Compostela	23.004,89
Coruña, A	22.832,39
Bergondo	22.823,80
Teo	22.214,60
<b>Pontes de García Rodríguez, As</b>	<b>21.935,26</b>
Pontevedra	21.185,75
Vigo	20.849,17
Sada	20.719,76
Baiona	20.037,93
Ames	20.005,12
Ferrol	19.836,37
Culleredo	19.647,50
Brión	19.105,85
Cambre	18.829,73
Porriño, O	18.808,12
Ourense	18.733,38
Lugo	18.683,07
Ares	18.609,90
Pontedeume	18.494,79
Gondomar	18.369,70
Miño	18.360,84
Poio	18.229,25
Pereiro de Aguiar, O	17.955,46
Betanzos	17.575,35

Sanxenxo	17.488,13
Burela	17.251,17
Fene	17.123,94
Barco de Valdeorras, O	16.904,07
Narón	16.757,75
Marín	16.662,47
Ribadeo	16.613,64
Viveiro	16.451,16
Mugardos	16.418,36
Foz	16.414,35
Bueu	16.366,87
Vilagarcía de Arousa	16.217,21
Oroso	16.092,05
Neda	15.993,46
Tui	15.934,73
Cangas	15.898,14
Allariz	15.839,56
Arteixo	15.771,85
Redondela	15.660,59
Valdoviño	15.600,72
Cee	15.465,76
Mos	15.450,34
Moaña	15.447,36
Monforte de Lemos	15.043,22
Soutomaior	15.036,88
Cedeira	15.015,63
Padrón	15.001,13
Lalín	14.976,42
Noia	14.900,59
Pobra do Caramiñal, A	14.898,55
Vedra	14.854,16
Ponteareas	14.807,11
Ribeira	14.761,16
Abegondo	14.753,96
Barbadás	14.746,38
Guarda, A	14.739,44
Caldas de Reis	14.713,79
Carral	14.658,47
Tomiño	14.655,83
Sarria	14.612,29
Salceda de Caselas	14.507,85

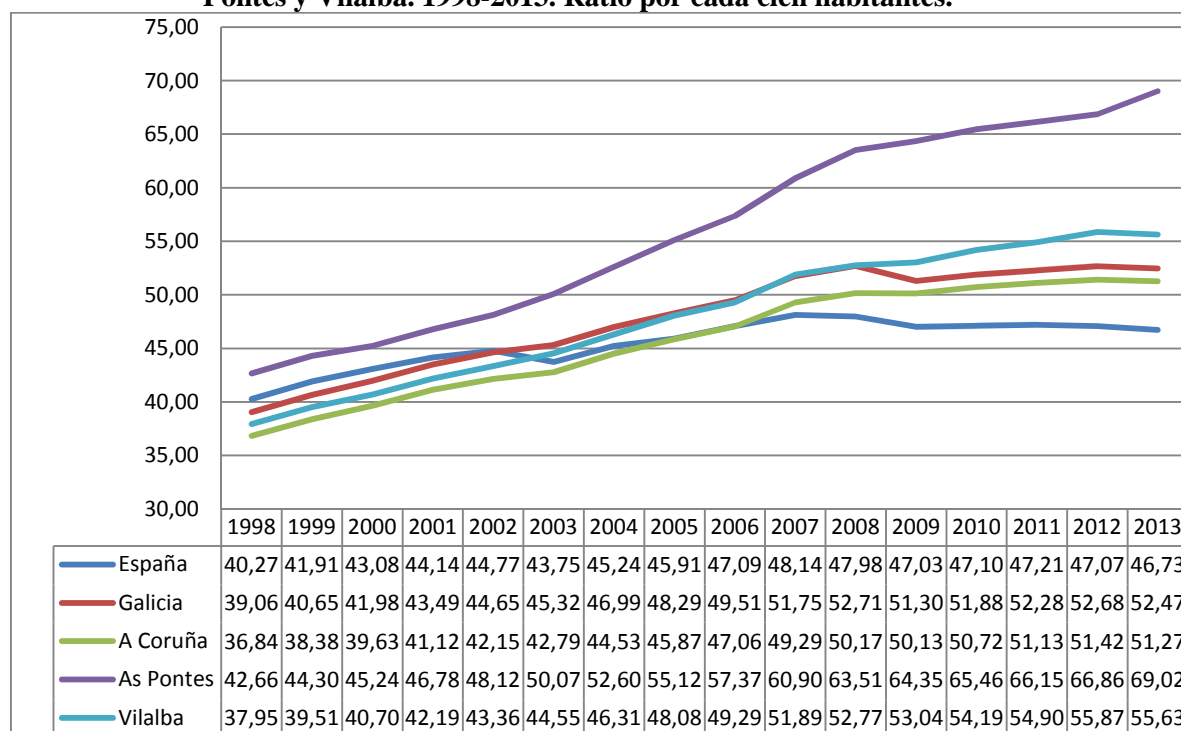
Salvaterra de Miño	14.471,16
Verín	14.346,33
Carballo	14.186,59
Cambados	14.115,24
Ordes	14.103,95
Vilaboa	14.044,60
Carballiño, O	13.828,25
Estrada, A	13.755,71
Negreira	13.708,88
Silleda	13.640,25
Cerceda	13.639,45
Laracha, A	13.554,24
Grove, O	13.538,99
Arzúa	13.515,56
Rosal, O	13.436,45
Ponte Caldelas	13.416,13
Vilalba	13.400,59
Porto do Son	13.252,05
Xinzo de Limia	13.243,72
Boiro	13.036,94
Chantada	13.021,34
Ponteceso	12.954,67
Cuntis	12.923,30
Muros	12.876,32
Vilanova de Arousa	12.828,53
Ortigueira	12.802,02
Valga	12.721,51
Melide	12.670,12
Mondariz	12.660,20
Ribadavia	12.583,08
Guitiriz	12.510,03
Malpica de Bergantiños	12.448,82
Rois	12.334,30
Cañiza, A	12.316,84
Celanova	12.228,77
Meaño	12.137,19
Rianxo	12.128,36
Vimianzo	12.101,75
Carnota	12.082,20
Vila de Cruces	12.036,40
Castro de Rei	11.867,72

Santa Comba	11.768,12
Cospeito	11.486,40
Mazaricos	11.483,70
Cabana de Bergantiños	11.417,15
Outes	11.414,19
Coristanco	11.216,03
Zas	10.715,60
Camariñas	10.583,38
Muxía	10.138,93

**Fuente:** Distribución de la renta personal en los municipios españoles: estimación a partir de microdatos de IRPF. FEDEA. . (Rico y Fernández, 2014)

Otro dato que merece la pena ser analizado es la evolución del número de turistas por cada cien habitantes. En el apartado 15.3. *Nivel alto de ingresos municipales y per cápita y persistencia de las desigualdades*. se analiza cuál es el tamaño del parque de vehículos en As Pontes en comparación con otros ámbitos en el año 1998. Por aquel entonces, el ratio de turistas y otros vehículos eran sistemáticamente mayores que en los restantes ámbitos. La evolución experimentada a lo largo del período postminero vendría a confirmar esta particularidad local. Como se puede observar en el *Gráfico 22*, la evolución en As Pontes se distancia de forma drástica durante este tiempo, incluso más allá del año 2008, cuando todo parece indicar que la crisis económica habría afectado en el resto de ámbitos analizados.

**Gráfico 22 Evolución del parque de turistas en España, Galicia, Provincia A Coruña, As Pontes y Vilalba. 1998-2013. Ratio por cada cien habitantes.**

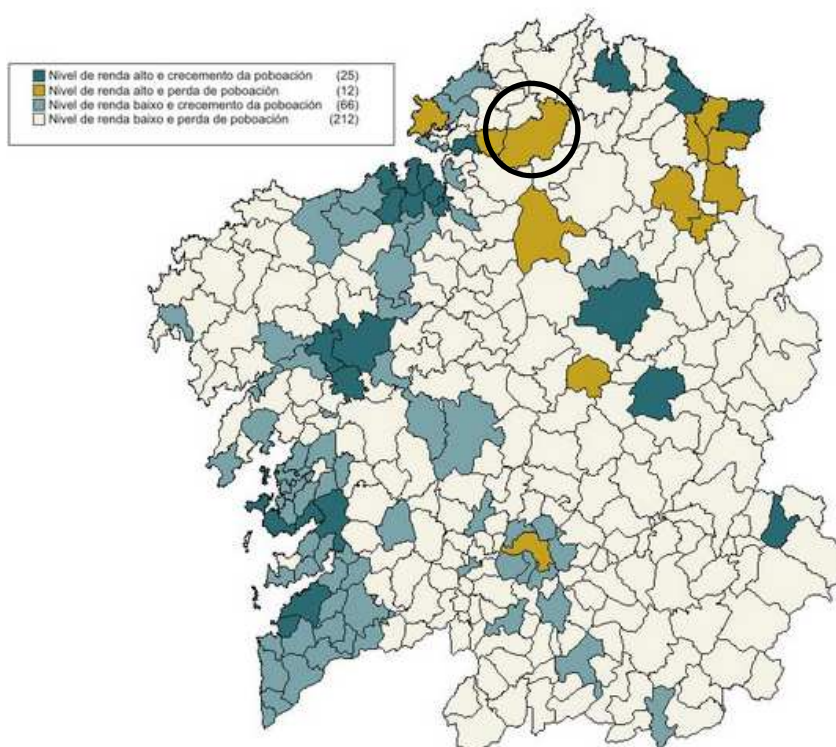


**Fuente:** elaboración propia a partir de datos del Ministerio del Interior. Dirección General de Tráfico.  
Extraído de Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

En definitiva, los datos analizados hasta el momento indican que el ayuntamiento de As Pontes se acerca a las zonas más urbanas y económicamente avanzadas de Galicia en términos de renta como son el eje atlántico que transcurre entre A Coruña y Vigo, en la parte occidental de Galicia y las dos capitales provinciales de interior, como son Ourense y Lugo. No obstante, los dos siguientes mapas muestran cómo la realidad de As Pontes es meridianamente diferente. El *Mapa 15* muestra una tipología de ayuntamientos de Galicia elaborado por el Instituto Galego de Estadística donde se diferencian cuatro categorías. Por un lado, ayuntamientos con nivel de renta alto y crecimiento demográfico en el período 2000-2009; ayuntamientos con nivel de renta alto y descenso demográfico; ayuntamientos con nivel de renta bajo y aumento demográfico y por último; ayuntamientos con nivel de renta bajo y descenso demográfico.

Como se puede observar, el caso de As Pontes de García Rodríguez se encuentra dentro de un grupo relativamente pequeño de ayuntamientos, la mayoría en el norte de Galicia, donde el nivel de renta alto no ha significado un crecimiento demográfico. Adicionalmente, la mayoría de los ayuntamientos de la comarca, también se distancian de lo ocurrido en As Pontes. La gran mayoría se sitúan dentro del grupo de ayuntamientos que no sólo cuentan con una nivel de renta bajo sino que además han experimentado una pérdida de población.

**Mapa 15 Tipología de ayuntamientos en función del crecimiento demográfico y de la renta bruta disponible.**



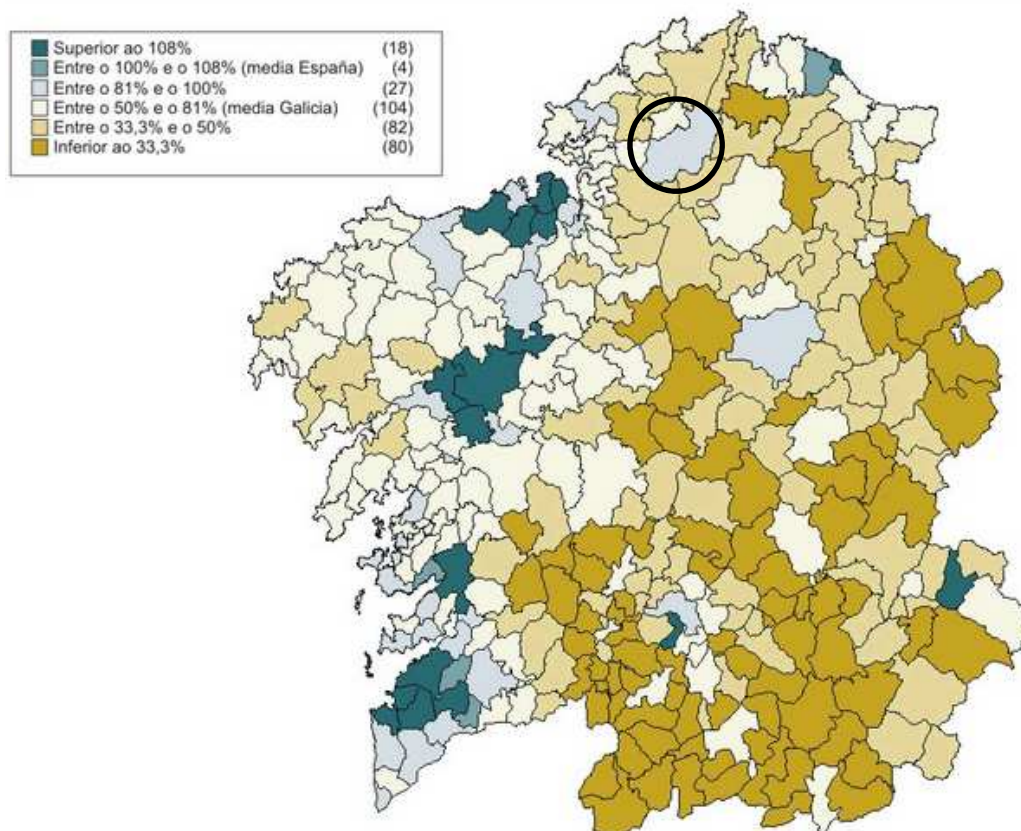
**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda dos fogares municipal. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).



La respuesta a esta particularidad del ayuntamiento de As Pontes se encuentra en las políticas de reestructuración aplicadas a partir de mediados del decenio de 1990-2000. Como se ha explicado en apartados anteriores, dicha reestructuración supuso la prejubilación de alrededor de 2.000 trabajadores mineros que, en la mayoría de los casos mantuvieron un nivel de ingresos similar al de su etapa como trabajadores, tal y como se desprende de las entrevistas realizadas. Este hecho habría significado una pérdida importante de puestos de trabajo y, en consecuencia, una tendencia al declive demográfico pero, por el contrario, se habrían mantenido los niveles de renta anteriores.

El *Mapa 16* y el *Mapa 17* muestran el ratio de cotizaciones sociales y prestaciones sociales en el año 2000 y 2009. En el año 2000, sólo dos años después de haber comenzado a aplicarse el plan de prejubilación, el ratio del ayuntamiento de As Pontes (88) seguía siendo relativamente alto y por encima de la media gallega, aunque ya alejado de las zonas más urbanizadas de Galicia (ver *Mapa 16*).

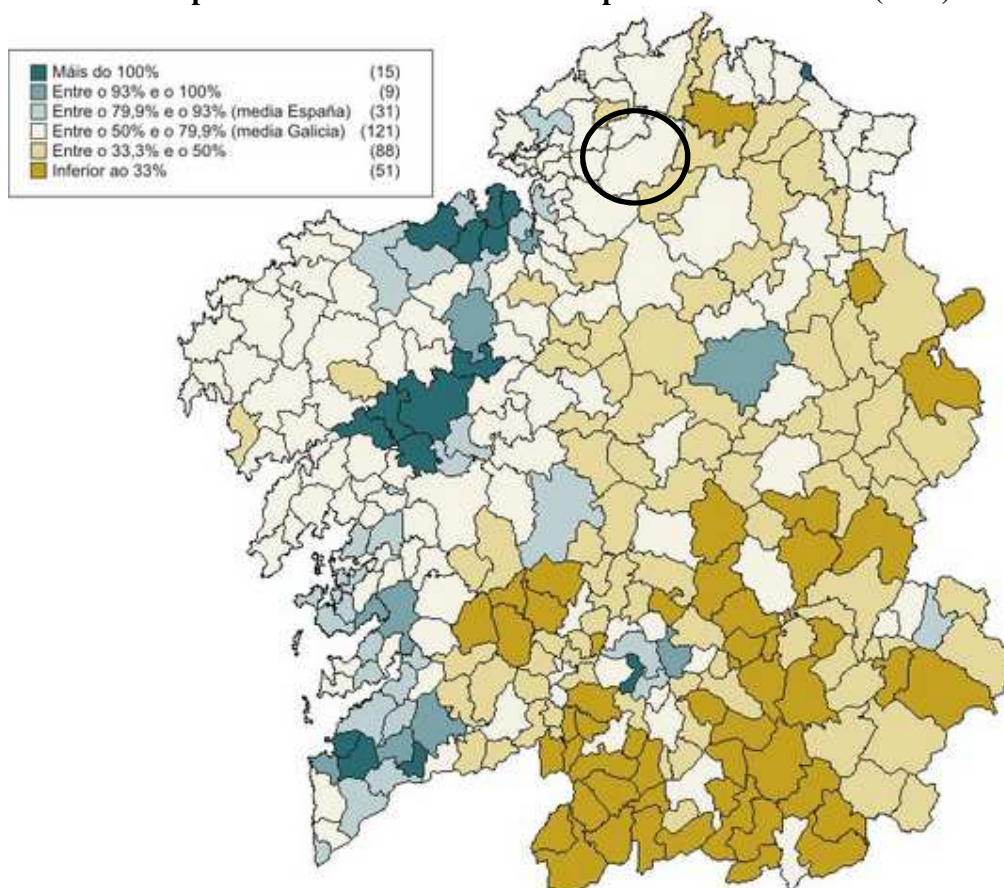
**Mapa 16 Ratio cotizaciones sociales/prestaciones sociales según municipios. (2000) %.**



**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda dos fogares municipal. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Dicha circunstancia acabaría por cambiar definitivamente según las cifras de 2009 (ver *Mapa 17*), cuando la gran mayoría de los trabajadores se había prejubilado. Entonces, el ratio de cotizaciones/prestaciones sociales descende hasta el 74, situándose en la media gallega y acercándose a la realidad vivida en muchos de los ayuntamientos de la Galicia rural interior.

**Mapa 17 Ratio cotizaciones sociales/prestaciones sociales. (2009). %.**

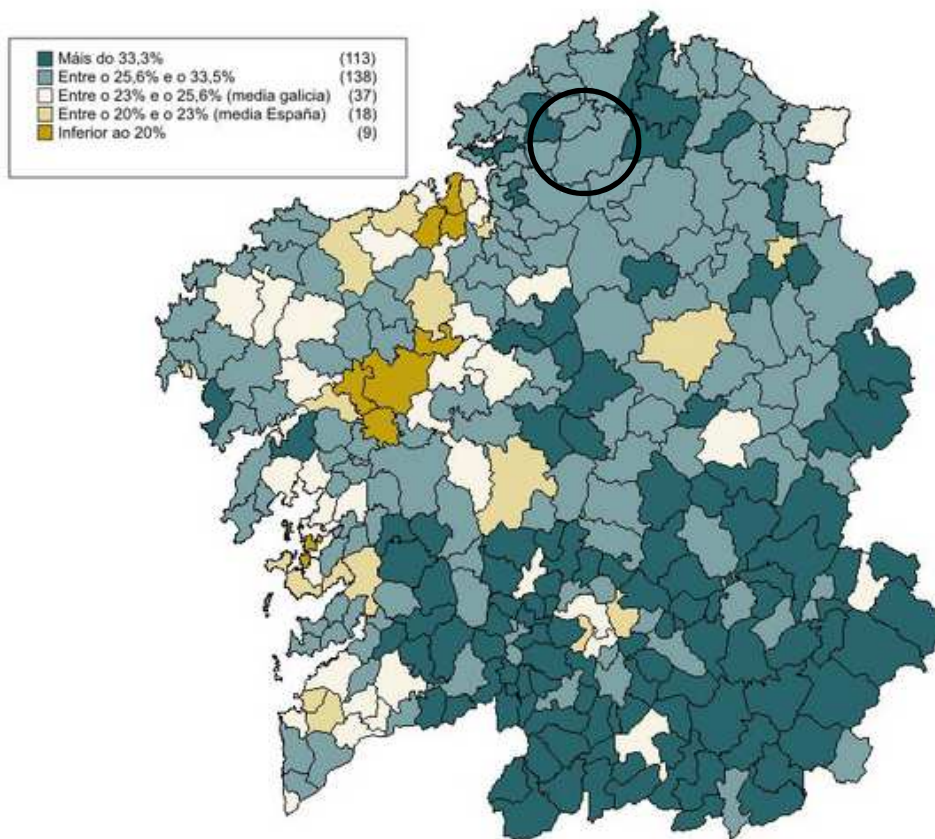


**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda dos fogares municipal. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Este hecho se ve corroborado en el Mapa 18, donde se refleja el peso de las prestaciones sociales sobre la renta bruta disponible. Una vez más, As Pontes no presenta grandes diferencias con relación a los restantes ayuntamientos de la comarca y del interior de Galicia en general, más rurales y dependientes de prestaciones sociales, debido, previsiblemente, al mayor envejecimiento poblacional. Si bien en el caso de As Pontes, en lugar de pensiones de jubilación, lo que abundaban eran las prestaciones por prejubilación, es decir, las otorgadas a los trabajadores jubilados anticipadamente entre los 42 y los 65 años de edad.



**Mapa 18** Peso de las prestaciones sociales sobre la renta bruta disponible. (2009) %.



**Fuente:** Instituto Galego de Estadística. *Renda dos fogares municipal. Contas de distribución da renda dos fogares por concellos.* [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

### 23.2. Desigualdad e indicadores de pobreza.

Los datos disponibles dificultan en gran medida el análisis aplicado de la desigualdad económica en As Pontes durante los años de máxima producción. Algunos de los entrevistados durante el trabajo de campo, tal y como se abordará en apartados posteriores, apuntan a que la desigualdad siempre ha sido alta y en función de la pertenencia o no a la empresa minera. En otras palabras, el acceso a la minería es a menudo visto como un factor económico diferencial debido a los altos salarios.

De cualquier forma, los datos económicos analizados hasta el momento arrojan algunos datos de interés a este respecto. En primer lugar, con relación a la tasa de actividad. Es pertinente hablar de una alta desigualdad de género en la medida en que el porcentaje de población femenina activa es claramente inferior al de los restantes ámbitos analizados, como se ha comentado anteriormente. En segundo lugar, la diferencia entre As Pontes y los restantes ayuntamientos de la comarca permite hablar de una especie de desigualdad económica. Esto es más evidente cuando se compara con ayuntamientos rurales muy cercanos como Xermade o Muras, donde los beneficios del sector minero no parecen haber revertido la situación de retraso económico que ya padecían en décadas anteriores.

Por otro lado, el análisis de la renta personal local realizada por la Fundación de Estudios de Economía Aplicada Fedea representa una de las pocas posibilidades de analizar la desigualdad en la distribución de las rentas teniendo en cuenta el alcance de la presente tesis. En su estudio, accesible vía internet, se analiza la renta personal de los municipios españoles con más de 5.000 habitantes y su distribución en el año 2007, en plena reestructuración minera y un año antes del cierre definitivo de la mina.

Dicho análisis muestra alguna de las medidas de desigualdad más comunes en los análisis de economía aplicada como el indicador Gini y Atkinson. A pesar de no poder analizar lo sucedido en el conjunto de la comarca, debido al reducido tamaño poblacional de la mayoría de los ayuntamientos, sí es posible extraer alguna conclusión interesante con relación a As Pontes.

En primer lugar, cabe tener en cuenta que España es uno de los países con mayor desigualdad social en Europa según el índice Gini calculado por Eurostat y que esta se habría incrementado a partir del año 2006. En este contexto, el índice Gini correspondiente al ayuntamiento de As Pontes (0,46) es ligeramente inferior a la media española (ver *Tabla 92*), que en 2007 se situaba en 0,48 y claramente inferior al de la ciudad gallega de A Coruña, 0,51; o del cercano ayuntamiento de Ortigueira, 0,52. Por el contrario, su media es ligeramente superior a la registrada en el también vecino ayuntamiento de Vilalba, 0,44 y la ciudad de Ferrol 0,41.

**Tabla 92 Índice Gini en As Pontes, España, A Coruña, Lugo, Ferrol, Vilalba y Ortigueira (2007).**

Ámbito	Índice Gini
As Pontes	0,46
Ortigueira	0,52
Vilalba	0,44
Ferrol	0,41
Lugo	0,46
A Coruña	0,51
España	0,48

**Fuente:** Distribución de la renta personal en los municipios españoles: estimación a partir de microdatos de IRPF. FEDEA. (Rico y Fernández, 2014)

En segundo lugar, en la *Tabla 93* se puede apreciar como a pesar de ser el séptimo ayuntamiento con mayor renta media en el año 2007, ocupa posición 50º en términos de desigualdad de un total de 117 ayuntamientos analizados.

En definitiva, se trata de un ayuntamiento que a pesar de contar con una de las rentas más altas de Galicia, este hecho podría no significar necesariamente una alta desigualdad económica o, al menos, en los años posteriores al período post-minero, es decir, tras el cese de la actividad minera.

**Tabla 93 Índice Gini en ayuntamientos gallegos de más de 5.000 habitantes (2007).**

Posición	Nombre municipio	Índice de Gini
1º	Pereiro de Aguiar, O	0,55
2º	Ortigueira	0,52
3º	Vedra	0,51
4º	Coruña, A	0,51
5º	Bergondo	0,51
6º	Sanxenxo	0,5
7º	Carnota	0,5
8º	Zas	0,5
9º	Grove, O	0,5
10º	Baiona	0,5
11º	Caldas de Reis	0,49
12º	Poio	0,49
13º	Oleiros	0,49
14º	Celanova	0,49
15º	Nigrán	0,49
16º	Pontevedra	0,49
17º	Santa Comba	0,49
18º	Sada	0,49
19º	Betanzos	0,48
20º	Viveiro	0,48
21º	Carballiño, O	0,48
22º	Santiago de Compostela	0,48
23º	Arzúa	0,48
24º	Porriño, O	0,48
25º	Teo	0,48
26º	Carral	0,48
27º	Outes	0,48
28º	Ponte Caldelas	0,48
29º	Ourense	0,47
30º	Verín	0,47
31º	Coristanco	0,47
32º	Monforte de Lemos	0,47
33º	Estrada, A	0,47
34º	Abegondo	0,47
35º	Moaña	0,47
36º	Burela	0,46
37º	Chantada	0,46
38º	Sarria	0,46
39º	Mondariz	0,46

40°	Muxía	0,46
41°	Lugo	0,46
42°	Cambados	0,46
43°	Cee	0,46
44°	Vigo	0,46
45°	Noia	0,46
46°	Ribeira	0,46
47°	Foz	0,46
48°	Castro de Rei	0,46
49°	Cuntis	0,46
<b>50°</b>	<b>Pontes de García Rodríguez, As</b>	<b>0,46</b>
51°	Meaño	0,46
52°	Xinzo de Limia	0,45
53°	Porto do Son	0,45
54°	Negreira	0,45
55°	Padrón	0,45
56°	Pobra do Caramiñal, A	0,45
57°	Vilagarcía de Arousa	0,45
58°	Carballo	0,45
59°	Miño	0,45
60°	Vilanova de Arousa	0,45
61°	Camariñas	0,45
62°	Laracha, A	0,45
63°	Salvaterra de Miño	0,44
64°	Guarda, A	0,44
65°	Ribadavia	0,44
66°	Cangas	0,44
67°	Gondomar	0,44
68°	Bueu	0,44
69°	Rois	0,44
70°	Malpica de Bergantiños	0,44
71°	Vilalba	0,44
72°	Allariz	0,44
73°	Ribadeo	0,44
74°	Ponteareas	0,44
75°	Guitiriz	0,44
76°	Culleredo	0,44
77°	Cambre	0,44
78°	Rosal, O	0,43
79°	Vimianzo	0,43
80°	Barco de Valdeorras, O	0,43

81°	Marín	0,43
82°	Ames	0,43
83°	Tui	0,43
84°	Arteixo	0,43
85°	Valdoviño	0,43
86°	Lalín	0,43
87°	Barbadás	0,43
88°	Silleda	0,43
89°	Pontedeume	0,43
90°	Rianxo	0,42
91°	Cañiza, A	0,42
92°	Boiro	0,42
93°	Ordes	0,42
94°	Mazaricos	0,42
95°	Cospeito	0,42
96°	Melide	0,41
97°	Ferrol	0,41
98°	Soutomaior	0,41
99°	Vila de Cruces	0,41
100°	Narón	0,41
101°	Brión	0,41
102°	Redondela	0,4
103°	Muros	0,4
104°	Neda	0,4
105°	Cedeira	0,39
106°	Fene	0,39
107°	Oroso	0,39
108°	Vilaboa	0,39
109°	Mugardos	0,39
110°	Tomiño	0,39
111°	Cabana de Bergantiños	0,38
112°	Cerceda	0,38
113°	Valga	0,38
114°	Salceda de Caselas	0,38
115°	Ponteceso	0,38
116°	Mos	0,37
117°	Ares	0,37
	Media Galicia	0,45

**Fuente:** Distribución de la renta personal en los municipios españoles: estimación a partir de microdatos de IRPF. FEDEA. . (Rico y Fernández, 2014)

De cualquier forma, el hecho de registrar un índice relativamente bajo en el contexto español en el año 2007 (único año disponible) no implica que la desigualdad no se hubiese incrementado en años posteriores, máxime cuando las cifras analizadas sobre la tasa de paro en el año 2011 -en plena crisis económica internacional- , hablan de un claro deterioro de la situación económica, al registrarse una tasa de desempleo del 32%, superior incluso a la media española, de por si desorbitada en el contexto europeo.

Con el fin de contrastar esta hipótesis, se analizó la información que se muestra a continuación con relación al número de beneficiarios de la renta de Integración Social de Galicia (RISGA) destinada a aquellas personas en riesgos de exclusión social por su precaria situación económica, lo que de alguna manera puede ayudar a entrever la existencia de pobreza en el ayuntamiento, a pesar de su alta renta media.

En primer lugar, debe tenerse en cuenta que al realizar el análisis a nivel municipal, las cifras absolutas de beneficiarios son relativamente bajas. Esto podría, sin lugar a duda, mermar su significación estadística. Con el fin de mejorar el análisis, se han agrupado los datos en dos períodos, como son 2002-2007 y 2008-2013, para después comparar las medias de beneficiarios en cada uno de ellos.

En este sentido, los cambios experimentados a partir del año 2008 muestran un claro deterioro de las condiciones de vidas de determinados sectores de la población local en la medida en que el número de beneficiarios aumentó alrededor de un 112%, cifra claramente superior a la registrada en la comarca y otros ámbitos comparados.

**Tabla 94 Media de beneficiarios de la renta de Integración Social de Galicia (RISGA) por cada 1000 habitantes y su variación antes y después de la crisis del 2008.**

	Media Risga/1000 hab. 2002-2007	Media Risga/1000 hab. 2008-2013	Variación media Risga/1000 hab. 2002-2007 a 2008- 2013
As Pontes	0,60	1,27	111,08%
Ortigueira	1,44	1,44	0,39%
Comarca As Pontes	0,79	1,04	31,55%
Comarca As Pontes (sin San Sadurniño y Ortigueira)	0,67	1,11	66,01%
Vilalba	0,95	1,22	29,16%
Provincia Lugo	1,26	1,72	36,89%
Provincia A Coruña	1,61	1,54	-4,38%
Galicia	1,54	2,13	37,84%

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos de las estadísticas de Beneficiarios da Renda de Integración Social de Galicia (RISGA) e das Axudas de Emerxencia Social (AES) del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

**Tabla 95 Beneficiarios da Renda de Integración Social de Galicia (RISGA). (2002-2013)**

Frecuencias absolutos												
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
As Pontes	7	8	6	8	6	8	8	7	16	21	15	18
Ortigueira	8	10	13	12	9	15	16	13	11	6	5	8
Comarca												
As Pontes	17	26	20	18	19	22	21	20	27	27	24	29
Comarca												
As Pontes <sup>72</sup>	13	20	15	13	13	16	17	20	25	26	22	27
Vilalba	14	20	19	11	12	12	10	20	17	19	21	25
Provincia												
Lugo	477	540	464	424	416	387	405	492	468	559	725	990
Provincia												
A Coruña	1.825	1.904	1.844	1.785	1.755	1.726	1.717	1.655	1.529	1.474	1.638	2.532
Galicia	4.310	4.499	4.173	4.145	4.225	4.178	4.350	4.798	4.989	5.416	6.718	9.300

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos de las estadísticas de Beneficiarios da Renda de Integración Social de Galicia (RISGA) e das Axudas de Emerxencia Social (AES) del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Merece la pena hacer mención de un hecho publicado en la prensa regional en el año 2013 con relación a una casa de la aldea de O Bidueiral, situada en la zona rural del norte del ayuntamiento de As Pontes; donde un vecino había vivido sin luz hasta el año 2012. Según las declaraciones del propietario recogidas en la prensa, él mismo la había solicitado sin una clara respuesta desde hacía “*tantos años*” (Abelairas, 2013). Este hecho, aunque aislado, refleja, por un lado, la contradicción que en un ayuntamiento donde está una de las mayores centrales térmicas de España, uno de sus vecinos no disponga de luz y, por otro, las profundas diferencias sociales y económicas entre los diferentes estratos.

### 23.3. Aumento de la tasa de desempleo.

En el análisis sobre el mercado durante los años de máxima producción (ver apartado

<sup>72</sup> sin Ortigueira y San Sadurniño

*15.2. Relativamente baja tasa de desempleo*) se observa como el ayuntamiento de As Pontes registra una tasa de desempleo más baja que la española y gallega o al menos, entre la población masculina. Así, en el año 1991, la tasa era del 14% en As Pontes frente al 17% a nivel gallego y 19% a nivel español (ver Tabla 43). Lo sucedido desde entonces permite hablar de un equiparación con los restantes ámbitos, cuando no un empeoramiento.

La *Tabla 96* muestra la tasa de paro en As Pontes, la Comarca, Galicia y España para los años 2001 y 2011. Como se puede observar, la tasa de paro en As Pontes en el año 2001 era comparable a la registrada en los restantes ámbitos, superando incluso a la media gallega y comercial en más de un punto. Dicha diferencia se incrementaría en años posteriores, en plena crisis económico-financiera internacional. La tasa de paro en el año 2011 asciende al 32%, cinco puntos más que la media gallega, 7 puntos más que la comarcal y más de dos puntos superior a la española la cual es, por motivos estructurales, de las más altas de Europa. Por primera vez, el desempleo no sólo afecta a las mujeres (35% de desempleo frente al 30% y al 33% a nivel gallego y español respectivamente), sino también a los hombres, con una tasa del 28% frente al 25% y 27% a nivel gallego y español respectivamente.



**Tabla 96 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral en el año 2001 y 2011. As Pontes, Comarca, Galicia y España.**

2001												
	España			Galicia			As Pontes			Comarca (incluye San Sadurni y Ortigueira)		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población total	40.595.861	19.918.896	20.676.965	2.681.025	1.288.688	1.392.337	12.094	6.063	6.031	34.368	16.881	17.487
Población en edad laboral	27.426.969	13.762.703	13.664.266	1.776.902	880.750	896.152	8.753	4.465	4.288	21.892	11.232	10.660
Población activa	19.030.918	11.352.681	7.678.237	1.183.571	689.848	493.723	4.766	3.033	1.733	13.234	8.279	4.955
Población ocupada	16.338.142	10.094.295	6.243.847	1.035.599	621.307	414.292	4.105	2.765	1.340	11.753	7.586	4.167
Parados en busca empleo por primera vez	543.244	236.189	307.055	32.070	12.203	19.867	226	73	153	379	116	263
Parados que han trabajado anteriormente	2.149.532	1.022.197	1.127.335	115.902	56.338	59.564	435	195	240	1.102	577	525
Total parados	2.692.776	1.258.386	1.434.390	147.972	68.541	79.431	661	268	393	1.481	693	788
Tasa de población en edad de trabajar	67,56	69,09	66,08	66,28	68,34	64,36	72,37	73,64	71,10	63,70	66,54	60,96
Tasa de actividad	69,39	82,49	56,19	66,61	78,33	55,09	54,45	67,93	40,42	60,45	73,71	46,48
Tasa de paro	14,15	11,08	18,68	12,50	9,94	16,09	13,87	8,84	22,68	11,19	8,37	15,90
2011												
	España			Galicia			As Pontes			Comarca (incluye San Sadurni y Ortigueira)		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población total	46.574.725	23.012.705	23.562.020	2.759.890	1.336.460	1.423.430	11.020	5500	5520	29940	1.4810	1.5130
Población en edad laboral	31.149.965	15.738.035	15.411.930	1.789.745	893.745	896000	7.920	4075	3845	19090	9.890	9.200
Población activa	24.891.890	13.053.750	11.838.145	1.411.205	724.300	686910	5.330	2740	2585	13890	7.275	6.610
Población ocupada	17.514.555	9.576.795	7.937.760	1.028.635	545.470	483170	3.620	1965	1655	10335	5.775	4.555
Parados en busca empleo por primera vez	1.016.660	429.935	586.730	49.155	19.970	29185	280	145	135	620	220	400
Parados que han trabajado anteriormente	6.360.675	3.047.020	3.313.655	333.415	158.860	174555	1.430	630	795	2935	1.280	1.655
Total parados	7.377.335	3.476.955	3.900.385	382.570	178.830	203740	1.710	775	930	3555	1.500	2.055
Tasa de población en edad de trabajar	66,88	68,39	65,41	64,85	66,87	62,95	71,87	74,09	69,66	63,76	66,78	60,81
Tasa de actividad	79,91	82,94	76,81	78,85	81,04	76,66	67,30	67,24	67,23	72,76	73,56	71,85
Tasa de paro	29,64	26,64	32,95	27,11	24,69	29,66	32,08	28,28	35,98	25,59	20,62	31,09

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos obtenidos del Censo de Población y Vivienda de 2001 y 2011 del Instituto Nacional de Estadística [www.ine.es](http://www.ine.es).

#### **23.4. Dificultades de desarrollo alternativo, inestabilidad laboral y débil capital social corporativo.**

El 16 de abril de 1.997 se firma un convenio entre la Xunta de Galicia, ENDESA y las Centrales Sindicales con implantación en Galicia: Comisiones Obreras, Unión General de Trabajadores y la Confederación Intersindical Galega creándose una actuación sin precedentes: el Plan de Desarrollo Económico Industrial para As Pontes.

El Plan tenía como fin el facilitar y favorecer la creación de empresas y la diversificación del tejido productivo de toda la zona en actividades industriales y de servicios ajenos a la minería del carbón, que permitan minimizar y absorber los efectos de la paulatina reducción de la actividad minera sobre el tejido empresarial, permitiendo aunar esfuerzos entre administraciones, sindicatos y empresa privada. Uno de sus objetivos centrales era el apoyo en la concesión de incentivos a la inversión y a la creación de puestos de trabajo, así como la mejora de las infraestructuras de la zona y los equipamientos sociales y empresariales.

Los instrumentos de los que disponía dicho plan era la creación de suelo industrial en el municipio, las subvenciones a fondo perdido dotadas por ENDESA para complementar las ayudas públicas para proyectos de inversión implantados en la zona hasta el 31 de Diciembre de 2012, así como formación y la creación de la oficina Oficina de Promoción y Desarrollo Económico (OPYDE), un “*ventanilla única*” (OPYDE, 2015) para proyectos de inversión generadores de empleo en el marco del Plan.

Según los informes de la OPYDE, los logros más importantes alcanzados por el Plan entre 1997 y 2007 habría sido la creación de hasta 1.276 puestos de trabajo (576 más de los establecidos inicialmente como objetivo); 40,5 hectáreas de nuevo suelo industrial construidas, 50 nuevas empresas implantadas con la ayuda del Plan convirtiendo en realidad el objetivo de diversificación del tejido económico de la comarca y 244,8 millones de euros de inversión generada.

El nuevo suelo industrial habría dado lugar al parque empresarial Penapurreira, con una superficie total de 822.267 m<sup>2</sup>, que lo convierten en el polígono industrial más grande de As Pontes, en relación a la superficie total.

Este vendría a sumarse al parque empresarial de Os Airíos, un polígono industrial situado a un kilómetro del casco urbano de la villa de As Pontes que había sido creado por el propio ayuntamiento en los años 80 “*debido a la gran demanda de suelo industrial que existía*” (Seara, 2015). En aquellos tiempos había muchas empresas que se instalaron por su cuenta en terrenos que no estaban calificados como suelo industrial por lo que dicho polígono fue “*un intento por solucionar dicha situación*” (Op. cit.). La parte más antigua del polígono tiene una superficie de 232.508,2 m<sup>2</sup>, de las cuales 33.607 m<sup>2</sup> corresponden a la infraestructura viaria y 198.901,2 m<sup>2</sup> es la superficie industrial. El parque está dividido en 67 parcelas, de las cuales 63 están ocupadas y dos

bajo la titularidad del ayuntamiento de As Pontes. Los empresarios que se instalaron en Os Airios tenían la cesión de las parcelas por parte del Ayuntamiento de As Pontes por un plazo de tiempo de 75 años. A comienzos del año 2006, el Concello de As Pontes empieza a construir la ampliación del polígono de Os Airios. La característica principal de estas empresas es que se trata de Pymes, ya que el tamaño de las parcelas oscila entre 900 m<sup>2</sup> y 5000 m<sup>2</sup>, si bien la mayoría está entorno a los 1000 m<sup>2</sup>. Por el contrario, el polígono de Penapurreira había sido diseñado para acoger proyectos empresariales de mayor escala.

#### **23.4.1. Las políticas de revitalización económica: del éxito a la decepción.**

Tanto las entrevistas como la documentación secundaria consultada suele hacer referencia al plan de revitalización económica de As Pontes como un ejemplo de desarrollo alternativo y de diversificación, llegando a convertirse, según uno de los representantes sindicales entrevistados, en todo un “*referente en diversos foros*” que llevaría incluso a su visita por parte de comisarios de la Unión Europea:

*“Hasta hace poco, As Pontes éramos un referente y en casi todos los foros, y incluso dentro de lo que era la Unión Europea, se ponía como escaparate de reindustrialización. De explotación de un yacimiento y la reconversión y la:::, eh:: lo que se hacía para que tuviera en mínimo impacto negativo. Y te digo que fue en mucho foros, en algunos estuvo yo presente y siempre fue una referencia[En qué foros en concreto te refieres?] En dos estudios que se hicieron de la UE, uno que promocionóla Diputación de la Coruña y donde estuvo el proceso de jabones la toja y el proceso de As Pontes. Otro, que se encargó de la propia OPYDE, el propio plan de industrialización de As Pontes. Y que tuvo connotaciones a nivel de Europa donde vinieron comisarios a ver [Y fue un estudio que se publicó?] Eh, fue un estudio, el de la diputación, sí dijeron que lo iban tomar como referencia y lo iban a publicar. [Es posible consultarlo?] Pues a ver, es que además era de la anterior diputación, es decir, del anterior signo político. Y si que había estado dos eh:: dos compañeras, y se había hecho”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 202-214.*

*“cuando se empezó el objetivo eran novecientos empleos para hacer como objetivo. Y yo creo que aquí se ha superado con creces ese número en cuanto a las inversión. Queda y dista mucho con respecto a los dos mil y muchos que éramos en un momento determinado, directos, más los indirectos. Pero no está nada mal para el tan poco tiempo que llevamos”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 219-223.*

*“En el caso de As Pontes hablamos de una restauración integral: el fin de la mina no sólo iba a dejar un paisaje alterado, sino que también iba a tener efectos laborales y económicos para todo el norte de Galicia, no en vano la plantilla de la mina superó los 2.000 trabajadores en las épocas de explotación más intensivas. Pero no fue así, porque los aspectos económicos, laborales y sociales en general formaban parte también de la planificación inicial. El fin de la actividad minera se saldó sin un solo despido y con la creación de 1.200 empleos nuevos en empresas a cuya constitución contribuyó ENDESA en alianza con la Administración. También hicimos posible la construcción de nuevas infraestructuras públicas que hiciesen más cómoda la vida de la población y favoreciesen la llegada de emprendedores” (Director General del Territorio Noroeste de ENDESA) (Temboury, 2013).*

Independientemente de cuál haya sido la valoración global del plan de reindustrialización en función de los diferentes entrevistados, lo que parece innegable es que los primeros años, es decir, desde el momento en el que da comienzo el plan de reindustrialización en el año 1998 y el año de la crisis económica, 2008; el pueblo había experimentado una suerte de diversificación económica. La actividad minera, aunque había descendido drásticamente, todavía mantenía alrededor de 250 empleados hasta el cierre definitivo de la mina en 2007. La existencia de diversas y cuantiosas ayudas públicas habría favorecido la creación de un importante número de empresas. Y, en general, el contexto de crecimiento económico en España habría favorecido dichas dinámicas. En definitiva, se trataba de un tejido industrial que, por aquel entonces, pivotaba en lo que era el complejo minero industrial de ENDESA, y a los que habría que sumar el sector de la construcción y del sector del metal, con una alta demanda tanto de obra pública como privada, y un conjunto de empresas como Einsa o Arteixo Telecom que habían alcanzado una relativamente alta competitividad en el sector de las artes gráficas y telecomunicaciones, respectivamente.

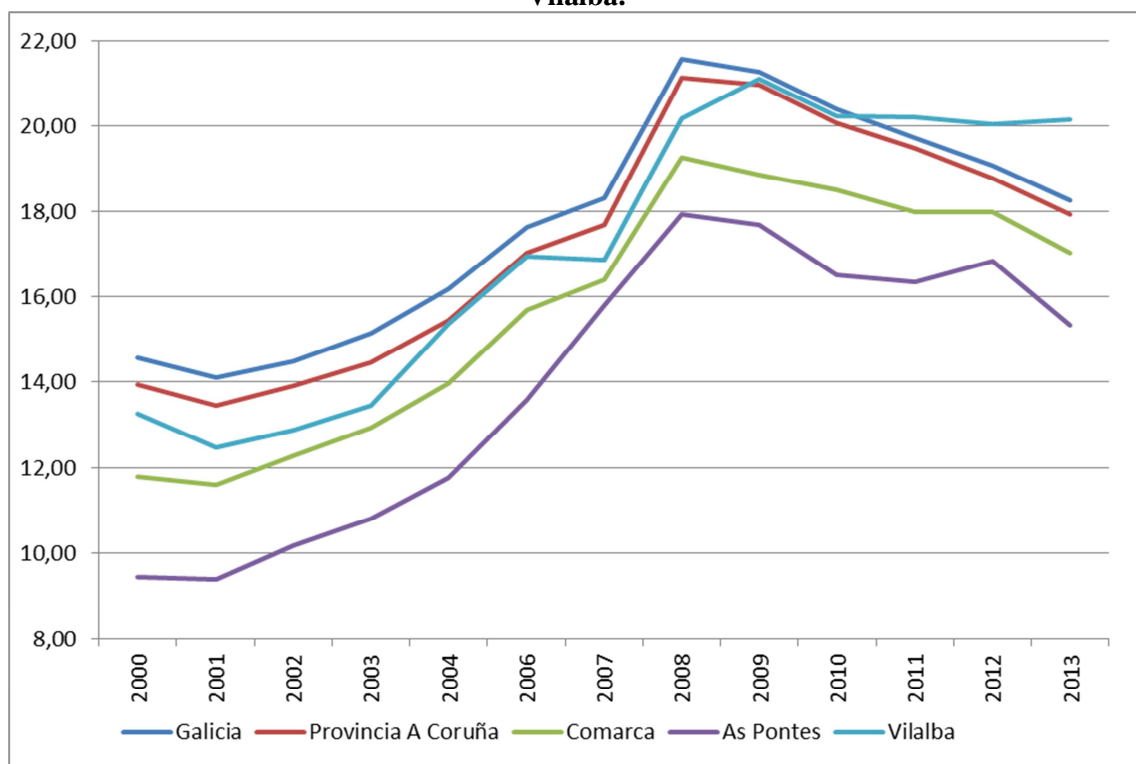
*“Aquí se movían en dous ámbitos. ENDESA, e por outro lado Cuiña, San Martín...que estaba::n, moi ligadas directamente, cos presupostos importantes das administracións públicas, calquera delas. Despois empresas tipo Estruturas metálicas Formoso, Extracero, que eran un pouco de estruturas, y e::h, había un pouco de diversidade en Arteixo Telecom, Einsa. Pero bueno, que eran dous focos, o gran núcleo de emprego estaba concentrado. ENDESA y construcción e algo estruturas metálicas. Despois era empresas, pues bueno, pero menos diversificadas”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 60-66.*

Este hecho, además, se vendría a confirmar al analizar la evolución del número de empresas desde el año 2000 en comparación con otros ámbitos como Galicia, Provincia de A Coruña, comarca o ayuntamientos cercanos como Vilalba. El *gráfico 23* muestra cual ha sido la evolución del ratio de empresas de industria y construcción por cada mil habitantes entre el año 2000 y 2013. El punto de partida de As Pontes era notablemente inferior en el año 2000. Lógico si se tiene en cuenta la todavía importante concentración de empleo en una sola empresa, es decir, ENDESA. Por aquel entonces, el ratio en As Pontes de industria y construcción se situaba en 9,45 por cada mil habitantes frente a un ratio superior a 13 en Galicia, provincia de A Coruña y el vecino ayuntamiento de Vilalba y a 11 en el conjunto de la comarca. Sin embargo, la evolución experimentada a partir de entonces refleja con claridad el resultado de las políticas de revitalización económicas, llegando a reducir considerablemente la diferencia con los restantes ámbitos a la altura del año 2008. Entonces, el ratio había aumentado hasta 18 empresas por cada mil habitantes, tan solo dos puntos menos que en Galicia, Provincia de A Coruña y sólo un punto menos que en Vilalba. En concreto, ese año existían un total de 125 empresas de construcción y 79 de industria (ver Tabla 98).

Lo sucedido a partir del año 2008 vendría a cambiar notablemente el escenario. Todos los ámbitos objeto de estudio registran un claro descenso en el número de empresas de

industria y construcción, claramente en consonancia con la tendencia generalizada en el contexto de crisis económica y financiera padecida desde ese mismo año en toda Europa y, principalmente en países del sur como España. Así, en el año 2013, el ratio de empresas de industria y construcción en As Pontes había caído hasta 15, tres puntos menos que la media gallega y provincial y dos menos que en el conjunto de la comarca. Así, a pesar de no haber reducido del todo el diferencial con relación a la media gallega y provincial, todo parece indicar que el descenso estaría más relacionado con factores de tipo contextual en la medida en que la caída había sido generalizada. Sólo Vilalba parece haber resistido, especialmente a partir del año 2010, hasta situarse en un ratio de 20 empresas por cada 1000 habitantes en el año 2013. Hecho que tendría mucho que ver con lo apuntado por muchos de los entrevistados al comparar ambos municipio vecinos, es decir, su menor dependencia de la industria pesada y construcción y el menor tamaño medio de sus empresas.

**Gráfico 23 Evolución del ratio de empresas de sector industrial y construcción por cada mil habitantes. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

De cualquier forma, lo apuntado a lo largo del trabajo de campo permite extraer importantes conclusiones sobre cuales han podido ser las causas que explican el descenso en el número de empresas industriales en un caso tan particular como el de As Pontes y que de alguna manera permiten hablar de serias dificultades de diversificación y desarrollo alternativo post-minero. Varios son los fenómenos que más se han repetido a lo largo del trabajo de campo y que se abordan en los próximos subapartados, como

son (1) la falta de arraigo de las empresas locales y el fenómeno de las empresas caza-subvenciones, la falta de asociacionismo o asociacionismo dinámico; y (2) la improductividad del suelo industrial y el cierre de empresas locales.

#### **23.4.2. Falta de arraigo y asociacionismo del tejido empresarial.**

El descenso de la producción y el inicio de las prejubilaciones desde mediados del decenio 1990-2000 y su agravamiento a partir del año 1998 habían despertado todas las alarmas entre los diferentes agentes sociales quienes, en un intento por paliar una completa desindustrialización del territorio, comenzaron a diseñar posibles soluciones de futuro. La atracción de nuevos inversores era, junto a la mejora de las infraestructuras, el objetivo central del plan de reindustrialización descrito hasta el momento. Para ello se habilitaron diferentes líneas de subvención por parte no sólo de la administración sino también de la propia Empresa. Este hecho habría convertido al municipio en una zona muy “boyante” y “atractiva” para determinadas empresas.

No obstante, algunos de los comentarios hechos por los agentes implicados en la labor de atraer nuevos inversores sugieren que, de cualquier forma, la atracción inicial de empresas y, en concreto, la instalación de la que sería el “*buque insignia*” de los polígonos, como había sido Einsa, una empresa de artes gráficas que llegaría a alcanzar los 400 trabajadores en determinados períodos del año; había contado con la intermediación de la propia empresa de ENDESA. Así lo expresaba el entrevistado:

*“Einsa, es una empresa que viene de Madrid aquí, yo me imagino que:: (0.2) teledirigida por ENDESA, no me cabe la menor duda. Fue la primera empresa que se montó en el polígono de penapurreira”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, 246-248.*

Circunstancia que se daría también con otras empresas como Arteixo Telecom, la segunda empresa de nueva creación más importante en número de trabajadores (190) después de la antedicha Einsa; esta vez con la mediación de la Xunta.

*“Arteixo telecom é unha empresa que veu totalmente de fora, ven da Coruña, é unha empresa da Coruña que se instalou aquí no 2002. Ahi que ter en conta que esta é unha zona moi boyante polo tema das axudas e as infraestructuras...Viñaran aquí tamén pola mediación da Xunta...e acabaron absorvendo os traballadores de Italtel”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 100-104.*

El paternalismo industrial se habría mantenido hasta años más recientes en el momento en que alguna de estas empresas y otras de las que más subvenciones habían recibido, pusieron sobre la mesa la posibilidad de abandonar el territorio por los problemas de rentabilidad. Ante esta circunstancia, la posición de la administración autonómica (y local), junto con la presión de los sindicatos, han sido fundamentales para que mantuviesen su actividad en la localidad. Hecho que, sin embargo, no debería ocultar las dificultades económicas por las que dichas empresas habrían atravesado, especialmente a partir del año 2007; así como la inestabilidad e incertidumbre que

supone para el pueblo la siempre presente posibilidad de cese de actividad de alguna de ellas. Tanto es así que ambas, como describe uno de los representantes sindicales, acabaría aplicando EREs o reduciendo personal:

*“En canto a actividade, sí que é certo que hai un parón industrial, e non se pode obviar. Penapurreira é o que máis ocupación ten. Aínda así empresas como Acebron con cen traballadores, ten traballo pero baixou bastante. Arteixo telecom, están cun ERE e Einsa, reduciu 60 traballadores fixos, e baixouse a temporalidade. Aquí era fácil atopar 400 postos en determinados momentos do ano. Despois outras empresas foron pechando”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 162-167.*

*“Eu creo que si, eu creo que si. Incluso neste momento porque os traballadores apretaron moito. O concello apretou moito, porque hai moita xente aí traballando. Porque senón eu creo que se tería ido”. Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 127-129.*

*“Hai empresas como Einsa que foi subvencionada con 50 millóns de euros, pero que en 10 anos pode marchar. Que ten que haber proxectos que se asenten”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 204-206.*

#### 23.4.2.1. El fenómeno de las “empresas caza-subvenciones”.

Pero lo sucedido con las empresas más grandes y consideradas como “*buque insignia del plan de industrialización*” poco o nada tendría que ver con la realidad apuntada por muchos de los entrevistados sobre la suerte corrida por otras muchas empresas que, con más o menos número de trabajadores, también se habían favorecido de ingentes cantidades de dinero en forma de subvención y ventajas fiscales. En muchos de estos casos ni siquiera habrían optado por reducir personal o acogerse a expedientes de regulación de empleo. Por el contrario, muchas habrían cerrado o abandonado el territorio tras cumplir el tiempo requerido para recibir tales subvenciones. Fenómeno que, estando muy presente en el discurso de muchos de los entrevistados, alguno llegó a calificar de “*empresas caza-subvenciones*”.

*“Si, alguna empresa que ha recibido uns subvención y que el empresario, NO es empresarios, más bien sería lo segundo. Y que ya hoy en día el proyecto no existe. Pero bueno, no en todos, hay menos, por suerte en la clase de cazasubvenciones y más en el sentido de que la crisis nos ha llevado por delante muchísima infraestructura empresarial”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 196-200.*

*“en lo que era el plan en su conjunto el plan de desenvolvemento de As Pontes. ENTRE TODOS, porque aquí si remamos todos en la misma dirección. Y ha ido dando frutos hasta que, yo creo que, bueno, pues, entre la situación crítica del país en que vivimos ahora mismo, eh::: y algún (0.2) empresario, mal llamado, chorizo, pues nos ha visto pues que esto se ha puesto en tela de juicio, algunos proyectos que tendrían que haber salido y que hoy nada más vemos lo que son las naves”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 189-194.*

*“Claro, o que pasabamos antes, aquí nas Pontes, un día unha empresa destas de montar madeira para a calefacción, colle a subvención e cerrou. Alí son empresas máis familiares. Por exemplo, os que teñen o taller da Peugeot. Xa o tiñan os seus pais.*

*Eses van a seguir aí [Ainda que lles quites a subvención] Se non ganan cen mil pesetas, pois ganan 50, pero aguantan, e estas, outras que está á subvención, eu é o que penso".* Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 83-87.

*"A: O que se dice moitas veces é que veñen empresas para coller subvención e unha vez se acaba a subvención foise a empresa [C: Si] É dicir, cambianlle o nome e van a outro sitio / C. Iso foi outra das desventaxas das axudas, porque ao final creou empresas, e- / A. Case fantasmas / #fantasmas#".* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 707-712.

Un dato a tener en cuenta es que las políticas de revitalización económica habían tenido predilección por las grandes inversiones. O al menos eso es lo que se deduce de la dimensión de las parcelas de los polígonos industriales, principalmente el polígono de Penapurreira. Este hecho habría favorece la llegada de inversores foráneos en la medida en que la población local carecía no sólo de cultura empresarial, sino del capital económico suficiente para hacer frente a este tipo de proyectos. Por lo tanto, el primer dato a tener en cuenta para entender el particular fenómeno de las "caza-subvenciones" es la mayor presencia de empresarios ajenos a la propia economía local y a los cuales se les concedía una subvención después de un análisis de viabilidad. Análisis que, según varios de los entrevistados, no habría sido del todo riguroso.

*"sí ha habido una dependencia. Y con el ánimo de, de, (0.2) atraer empresas yo creo que hemos abierto la mano en cuanto a las exigencias puramente económicas, de los propios planes y a lo mejor, nos la han clavado. Porque desde luego yo no hacía los estudios. Y yo me fiaba de los estudios que presentaban que venía avalados por el IGAPE, por el ministerio de economía, el banco no sé qué".* Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 234-239.

De cualquier forma, a pesar de que dicho fenómeno está muy presente en el discurso social, no existe ningún estudio que confirme hasta qué punto eso había sido lo sucedido con la mayoría de las empresas. Cabe la posibilidad, apuntada también en las entrevistas, que a pesar de que se dieron algunos casos, en la mayoría se trataba simplemente de proyectos mal planteados. Tanto es así que, en ciertos casos, ni siquiera habría finalizado el período mínimo necesario para haberse beneficiado de la subvención.

*"Es decir, el 10 por ciento de los casos si puede haber piratas o irresponsables o como quieras llamarles, pero que la mayor parte de la gente, si no hubiera crisis, esto estaría en funcionamiento seguro. Que vienen a aprovecharse de que aquí hai mejores condiciones financieras? Seguro, lo haría cualquier siempre y cuando la ubicación no sea tan importante para su decisión, no. Pero pero:::, te quiero decir que, aunque hai ese discurso. Yo creo que fallaron proyectos que estaban mal planteados. Proyectos con gente que no tenían la cabeza bien amueblada. No son los severianos, joder, que sabes que no van a fallar. Por la forma de ser de ellos".* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 542-550.

*"En principio non, intentouse facer unha diversificación industrial por medio de Einsa, Garparket...y bueno, había unha expectativa que foi caendo pola crise. Foron moi subvencionando pero viron moi mermaba a súa contratación. Moitas empresas nin*



*aguantaron o tempo de subvención e pecharon*”. Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 72-75.

#### 23.4.2.2. Asociacionismo empresarial.

A pesar del desarraigo apuntado por varios de los entrevistados con relación a las empresas asentadas y subvencionadas en los polígonos industriales, así como el menor ratio de empresas por cada mil habitantes, el análisis del número de asociaciones de empresarios indica que, al menos en el plano formal, el asociacionismo sería una de los elementos característicos del municipio. A pesar de que el número de asociaciones en general es claramente inferior a la media gallega o provincial, tal y como se analiza en el apartado 22.1. *Débil sociedad civil y tejido asociativo*, sí existe un mayor ratio de asociaciones empresariales por cada 10.000 habitantes.

Tomando como referencia el código 91 “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales” según la clasificación CNAE 93 y 99, el número de este tipo de asociaciones en As Pontes asciende a 5 en el año 2013 lo que permite hablar de un ratio de 4,73 asociaciones por cada 10.000 habitantes, frente al 2,5 registrado en los restantes ámbitos (ver *Tabla 97 Evolución en el número total de asociaciones de “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales e patronales” (según grupos CNAE 93) y el ratio por cada 10.000 habitantes. Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. (2000-2013)*).

Dicha diferencia, sin embargo, habría surgido en años recientes. En concreto, a partir del año 2010. Las cifras registradas hasta el momento no presentaban importantes diferencias hasta ese momento. Entre el año 2010 y 2013, el número de asociaciones pasa de 2 a 5. Hasta el año 2005 existía constancia de la existencia de al menos dos asociaciones de este tipo. Por un lado, la “*Asociación de Empresarios e Comerciantes das Pontes*”, creada en el año 1988 con el fin de “*atender las necesidades económicas, sociales y profesionales de sus asociados, así como organizar y programar las acciones formativas precisas para mejorar la cualificación de los mismos*”. Como indica la asociación en la página web “*Con motivos del crecimiento empresarial que desde los años 70 experimentó la villa de As Pontes, varios empresarios toman la iniciativa de constituir una asociación que velase por sus intereses*”.

Por otro lado, la Asociación de Empresarios Industriales Seara, que nace en el año 2002 con el “*objetivo fundamental servir como núcleo de convergencia y representación de todos los empresarios, y agentes interesados en la dinamización empresarial del territorio*” A través de sus actividades, intenta “*ayudar a promover el desarrollo empresarial local y fomentar una cultura emprendedora en la comarca*”. Así como la Asociación Euroeume, una agencia de desarrollo local financiada con fondos Europeos surgida en el año 1996. Si bien su actividad no se circunscribe al ayuntamiento de As Pontes, sino a los municipios que componen el territorio Euroeume como son: Cabanas,

A Capela, Moeche, Monfero, Pontedeume, As Pontes, San Sadurniño, As Somozas e Vilarmajor, todos ellos en la provincia da Coruña (Galicia).

En años más recientes habría surgido otras asociaciones, alguna de ellas al amparo de la antedicha Asociación Euroeume, como es la Asociación Agroalimentaria del Eume, creada en 2004 y que integra empresas, cooperativas, agricultores y personas directamente relacionadas con las actividades de producción y transformación en el mundo agrario y que trabaja “en la búsqueda de nuevas fórmulas que permitan impulsar el sector primario del territorio. Su ámbito territorial también sería el mismo que Euroeume. Así como la Asociación de Artesanos del Eume, con sede en As Pontes y que aglutina artesanos del territorio Euroeume teniendo como finalidad principal la promoción del desarrollo económico, social y cultural de las actividades artesanales de toda la zona.

En definitiva, los datos indican una cierta importancia del asociacionismo de tipo empresarial y la existencia desde hace décadas de infraestructuras de apoyo. No obstante, debe tenerse en cuenta que esto no tendría por qué traducirse en una suerte de “*asociacionismo dinámico*”. Aunque este tema no ha sido tratado en profundidad en la presente tesis, lo apuntado por alguno de los entrevistados, indica que la cooperación de muchas empresas e, incluso, de muchos de los asociados, distaba mucho de lo deseable.

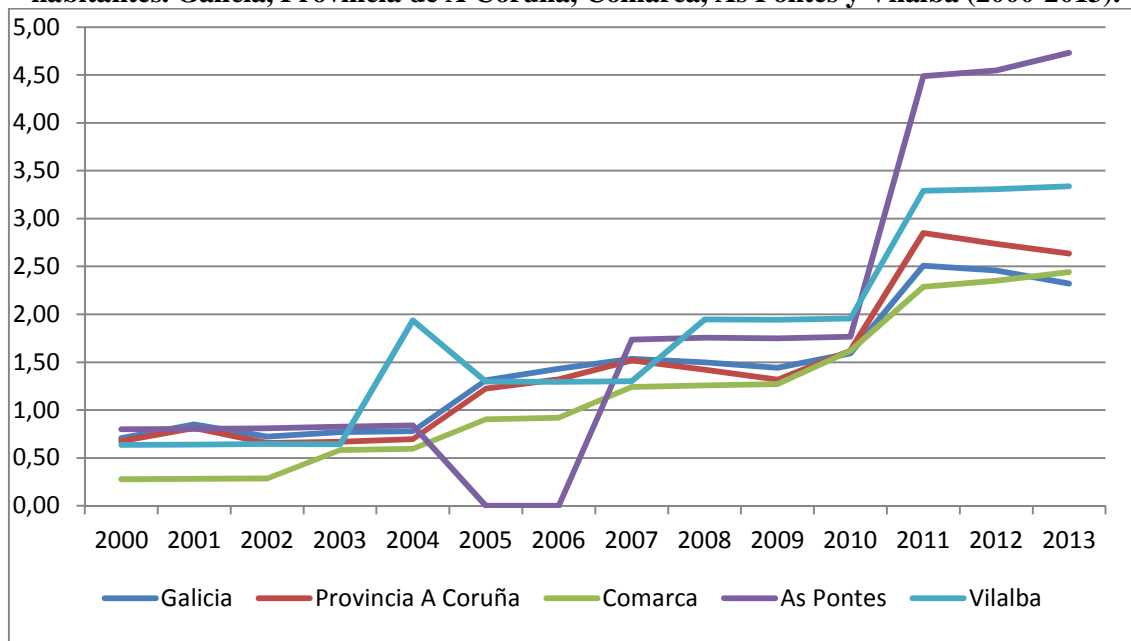
*“Sólo vale para hacer un sorteo en Navidá”*. [En referencia a la Asociación de Empresarios e Comerciantes das Pontes].

Tanto es así que, asociaciones como *Asociación de Empresarios Industriales Seara*, surgen no tanto como una iniciativa “*Bottom-up*”, sino más bien a la iniciativa de una serie de personas con gran liderazgo que ante la falta de cooperación empresarial, deciden crear dicha asociación. Así de hecho se indica en la propia descripción de la entidad en su página web: “*agentes interesados en la dinamización empresarial del territorio*”.

Un dato merece la pena ser destacado y que podría de alguna manera justificar esta versión de los hechos. De las cinco asociaciones empresariales, al menos tres de ellas habrían surgido del mismo ente (Euroeume) y, en concreto, habría tenido como principal impulsor a una sola persona, un empresario local con gran liderazgo en toda la comarca. Se trata, por lo tanto, de entidades cuyo funcionamiento se basa en lo apuntado en alguna de las entrevistas sobre una especie de desigualdad en la participación y que lleva a que, al final, siempre participen “*los cuatro de siempre*”.

*“Pero si somos catro. Ao final son os mesmos. A xente que ten un pouco de inquietudes e un pouco de ganas de traballar pois é a que traballa. E a maioría da xente non fai nada. Son sempre os mesmos”*. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 1048-1050.

**Gráfico 24 Evolución del ratio de asociaciones de “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales” (según grupos CNAE 93) por cada 10.000 habitantes. Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba (2000-2013).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Directorio de Empresas y Unidades Locales del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

*No está claro por qué motivo As Pontes registra 0 asociaciones en el año 2005 y 2006, aunque si hay constancia de que la Asociación de Empresarios existente hasta ese mismo año había tenido problemas de solvencia, por lo que cabe la posibilidad de que hubiese cesado su actividad a efectos del registro.*

**Tabla 97** Evolución en el número total de asociaciones de “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales e patronales” (según grupos CNAE 93) y el ratio por cada 10.000 habitantes. Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. (2000-2013). Frecuencias absolutas y ratio.

Año	Galicia			Provincia A Coruña			Comarca			As Pontes			Vilalba		
	Fr.	Población	Ratio	Fr.	Población	Ratio	Fr.	Población	Ratio	Fr.	Población	Ratio	Fr.	Población	Ratio
2000	193	2.731.900	0,71	75	1.108.419	0,68	1	36.026	0,28	1	12.488	0,80	1	15.699	0,64
2001	232	2.732.926	0,85	90	1.108.002	0,81	1	35.596	0,28	1	12.440	0,80	1	15.623	0,64
2002	198	2.737.370	0,72	73	1.111.886	0,66	1	35.095	0,28	1	12.367	0,81	1	15.520	0,64
2003	212	2.751.094	0,77	75	1.120.814	0,67	2	34.265	0,58	1	12.108	0,83	1	15.598	0,64
2004	214	2.750.985	0,78	78	1.121.344	0,70	2	33.661	0,59	1	11.911	0,84	3	15.484	1,94
2005	362	2.762.198	1,31	138	1.126.707	1,22	3	33.174	0,90	0	11.771	0,00	2	15.409	1,30
2006	396	2.767.524	1,43	149	1.129.141	1,32	3	32.578	0,92	0	11.697	0,00	2	15.455	1,29
2007	426	2.772.533	1,54	172	1.132.792	1,52	4	32.207	1,24	2	11.531	1,73	2	15.358	1,30
2008	417	2.784.169	1,50	162	1.139.121	1,42	4	31.781	1,26	2	11.384	1,76	3	15.406	1,95
2009	403	2.796.089	1,44	151	1.145.488	1,32	4	31.506	1,27	2	11.431	1,75	3	15.437	1,94
2010	445	2.797.653	1,59	186	1.146.458	1,62	5	30.878	1,62	2	11.336	1,76	3	15.327	1,96
2011	701	2.795.422	2,51	327	1.147.124	2,85	7	30.616	2,29	5	11.139	4,49	5	15.202	3,29
2012	684	2.781.498	2,46	313	1.143.911	2,74	7	29.783	2,35	5	10.996	4,55	5	15.116	3,31
2013	642	2.76.5940	2,32	300	1.138.161	2,64	7	28.673	2,44	5	10.564	4,73	5	14.980	3,34

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Directorio de Empresas y Unidades Locales del Instituto Galego de Estatística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

### 23.4.3. Improductividad del suelo industrial y cierre de empresas locales.

Otro fenómeno que se ha repetido en varias ocasiones en el transcurso del trabajo de campo es la improductividad de las actividades asentadas en los polígonos industriales. Es decir, el problema no radicaría sólo en la falta de arraigo de las empresas y la siempre presente amenaza de “fuga”, sino también el hecho de que muchas de las empresas que habían optado por instalarse en alguna de las parcelas de los polígonos lo habían hecho para disponer de un almacén, sin llegar a desempeñar actividad productiva alguna. Esta estrategia, además, habría sido adoptada por muchas de las pequeñas industrias locales ya desde los años 90 y, muy especialmente, en el polígono de Os Airíos, situado a un kilómetro del centro urbano. El bajo coste de las parcelas y su proximidad, habrían incentivado este tipo de operaciones, llegando, en algunos casos, a alquilar la parcela adquirida. Así lo narra alguno de los entrevistados:

*“Cuándo fue lo de los polígonos, casi te lo regalaban, yo le dije a mi madre que comprara una parcela, y no me hizo caso, pero mucha gente, fue muy lista, compró por cuatro duros, y lo utilizó de almacén, pero actividad productiva cero, bueno, hubo alguno que hasta lo alquiló, aí lo tienes, eses si que fueron listos...”. Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración, líneas 25-28.*

*“Y muchas empresas de aquí cojieron en el polígono una parcela, pero la tienen de almacén, alguno hasta la alquila y saca dinero...”. Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración, líneas 29-30.*

Por otro lado, a pesar de que la mayor parte de las inversiones fueron acometidas por empresarios foráneos, lo cierto es que las cuantiosas ayudas públicas no pasarían desapercibidas para alguna de las empresas locales más asentadas en la localidad. Empresas que en muchos casos existían incluso desde antes del inicio de la explotación minera. El aumento de la demanda en sectores como el de la construcción y el metal habría elevado las expectativas de muchas de estas empresas que, ante la posibilidad de adquirir nuevas parcelas en los polígonos a un bajo coste y con la posibilidad de recibir subvención habría acometido “inversiones tremendas”. Se trataba, en la mayoría de los casos, de empresas de tamaño medio que veían sus expectativas disparadas por el contexto. Sin embargo, y en consonancia con lo ocurrido en buena parte de España en el contexto de crisis económica financiera, muchas de estas empresas habrían sucumbido a partir del año 2008. Todo ello a pesar del gran arraigo y tradición que algunas de ellas tenía en la localidad, con una plantilla de al menos veinte años de experiencia y con una posición en el mercado relativamente estable hasta hacía pocos años. Tal y como indica uno de los entrevistados, el carácter desproporcionado de las inversiones habrían “ahogado” a las empresas con mayor arraigo en el pueblo.

*“Ti fíxate as empresas que había no pobo acometeron inversións tremendas. Moitas afogaron por culpa desas inversións. Aquí poderíamos en que as subvencións son un arma de doble filo tremenda. Lévanse a cabo inversións por encima das necesidades e xeneranse moitos problemas como os que pasa con empresas grandes, non son como ENDESA pero ao fin e ao cabo seguen sendo empresas grandes, con inversións moi*

*grandes e en cambio hai outro modelo que é o da pequena e mediana empresa que sostén moito mellor. E eu creo que ten que haber un entramado equilibrado, é como na sociedade, non pode haber só clase alta e baixa, ten que haber clase media. Ten que haber empresas grandes, pero ten que haber empresas medianas e pequenas. Ten que ser un entramado sobre o que se construa unha base".* Entrevsita semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 454-453.

*"É dicir, podemos entender sindicalmente, que certas empresas reduzan o plantel, pero bueno, evidentemente se reduce é comprensible. Pero non o é cando as empresas non teñan a capacidade de readaptarse e acaben pechando. Por exemplo, San Martín, outro tanto. Sempre foi unha empresa que sempre foron punteros non, Cuiña, Canosa, que están nun ERE. E nunha lei concursal. Son empresas que nos tempos de bonanza todo era jauja, por dicilo de algunha maneira. Traballadores contratados, obras por todos lados. Que no momento que chegou a crisis están pechando".* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 82-89.

A esto habría que añadir diversas empresas que dependían enormemente de la actividad en la mina y que una vez cerrada esta se verían incapaces de adaptarse al cambio.

*"Estaba Formoso, Cuiña, ya nació al amparo de la mina. Nació con la mina y murió con la mina. Figurará en su epitáfio, será su epitáfio en la lápida. Aquí yace un empresario que nació con ENDESA y murió con ENDESA. Porque además fue así macho. Barrió ENDESA parte del tejido empresarial, o no dejó que naciera otro".* Entrevsita semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 561-565.

*"Caeu Canosa, caeu, Cuiña, caeu Aceriusa, pecharon varias empresas máis, a situación neste momento consideroa (0.1) extremadamente grave. Y hai un debate todavía por ter neste pueblo, hai un debate por ter, como é posible que veñan empresas a instalarse ás Somozas, ao polígono, e non seámos capaces de atraer para As Pontes. Hai un fallo..."* Entrevsita semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 98-102.

#### **23.4.4. El fenómeno de los camioneros.**

El cese paulatino de la actividad y empleo en la mina desde finales de los noventa hasta su total extinción en 2007 han favorecido el fortalecimiento en la zona del sector transporte por carretera hasta la actualidad. Una flota de alrededor de 120 camiones es la encargada de transportar el carbón importado bajo en azufre desde el puerto situado en el ayuntamiento de Ferrol hasta el parque de carbones situado en las inmediaciones de la central térmica. Esto ha contribuido a la constitución de un nuevo colectivo, el de los "camioneros", de vital importancia para el funcionamiento de la central. A los camiones del carbón se les suman otros, como los dedicados al transporte de todo tipo de materiales. En total, se estima que dicho colectivo está compuesto por 300 camioneros, 250 de los cuales se agrupan en la Asociación del Colectivo de Transportes del Carbón (ACTC) (Arias, 2013). A diferencia de los antiguos trabajadores de la mina, sus condiciones laborales se han visto rebajadas. Muchos de ellos son autónomos y han tenido que afrontar un esfuerzo inversor para la adquisición de su medio de trabajo, el camión. Obviamente, tampoco este tipo de inversiones fueron contempladas por la Empresa en el momento de adaptar los grupos de la central al carbón importado en

detrimento de otras soluciones para cumplir con la normativa medioambiental. Este sector protagoniza la lucha más reciente emprendida por la comunidad local en defensa del empleo en la zona. Lucha que no está exenta de cierta ansiedad e inestabilidad.

**Fotografía 25 Protesta del colectivo de los camioneros en Madrid ante la aprobación del “decreto del carbón”**



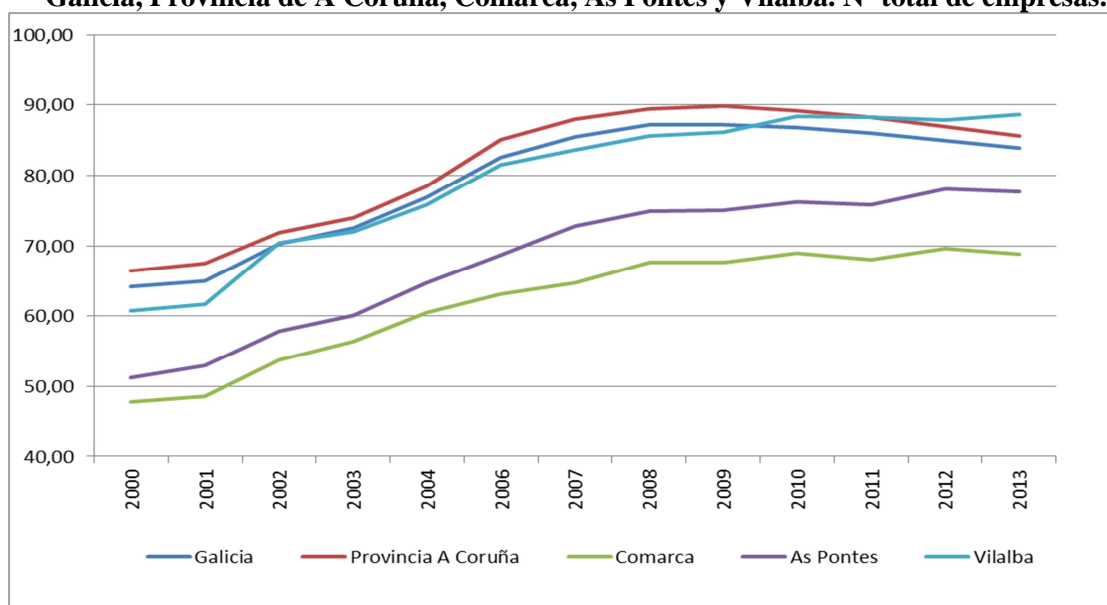
**Fuente:** extraído de Hermida (2010, El Correo Gallego) Foto: Fernando Alvarado.

Este colectivo presenta una gran inestabilidad e incertidumbre laboral. Primero, por las amenazas constantes de cierre definitivo de la central térmica, bien por reducción de la demanda eléctrica, bien como consecuencia de las regulaciones medioambientales de la unión europea. Segundo, por los intentos por parte de determinados gobiernos de favorecer la quema de carbón nacional en detrimento del de importación, como lo sucedido en 2010, cuando el gobierno central aprobaba el conocido como “decreto del carbón” y que provocó numerosas manifestaciones en toda la comarca.

#### **22.4.5. El sector comercio como refugio.**

El Gráfico 25 muestra la evolución del ratio de empresas totales por cada mil habitantes entre el año 2000 y 2013. Una vez más, el punto de partida era verdaderamente inferior en el caso de As Pontes. Así, el número de empresas por cada mil habitantes en el año 2000 era de 51,21, es decir, un total de 640 empresas, mientras que los restantes ámbitos se sitúan entre el 60 y el 70, a excepción de los datos referidos a la comarca, donde las cifras serían todavía peores, con un ratio inferior al 50. La evolución experimentada hasta el 2013 no permite hablar de grandes variaciones. El diferencial tanto de As Pontes municipio como comarca se mantiene, especialmente este último. En el caso de As Pontes, sí es posible hablar de una ligera reducción de la “brecha” en empresas de servicios. En el año 2013, el número de empresas por cada mil habitantes se sitúa en 78 (ver *Tabla 98* y Gráfico 25), es decir, un total de 821 (181 más que en el año 2000); ratio que se sitúa a tres puntos de la media gallega y 7 de la Provincia de A Coruña.

**Gráfico 25 Evolución del ratio de empresas totales por cada mil habitantes. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. N° total de empresas.**



**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).



**Tabla 98. Evolución del número total de empresas según sectores. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba.**

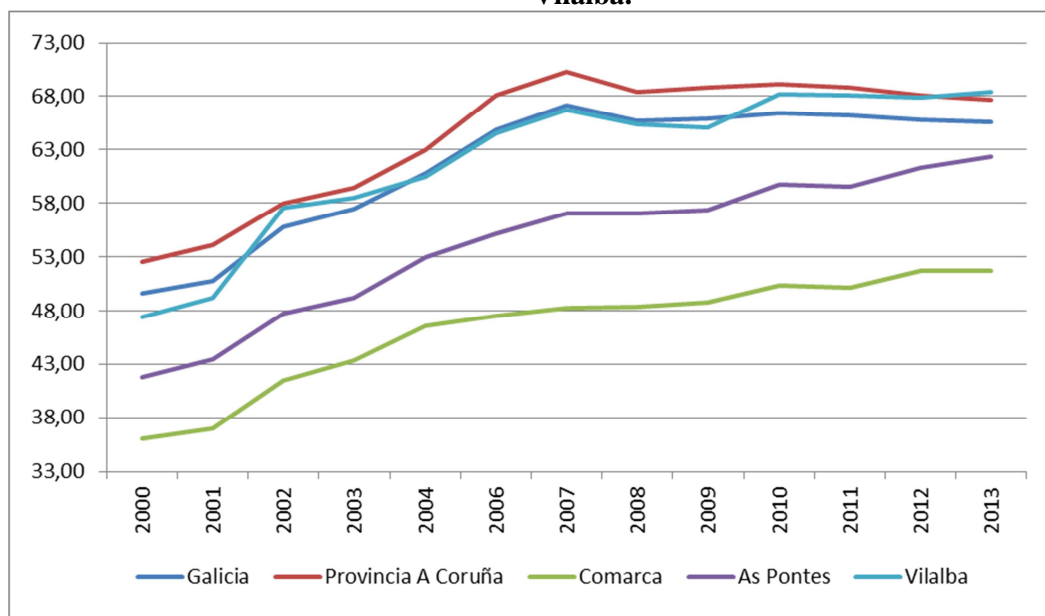
**Frecuencias absolutas.**

	2000	2001	2002	2003	2004	Galicia 2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Industria, incluida a enerxía	16.107	16.582	16.513	16.809	17.236	-	18.187	18.441	18.618	18.438	18.170	17.714	17.309	16.974
Construcción	23.673	21.963	23.178	24.836	27.261	-	30.540	32.265	41.419	41.015	38.913	37.401	35.729	33.484
Servicios	135.608	138.888	152.607	157.915	167.143	-	179.607	186.103	182.774	184.307	185.917	185.252	183.133	181.538
Total	175.388	177.433	192.298	199.560	211.640	-	228.334	236.809	242.811	243.760	243.000	240.367	236.171	231.996
Población	2.731.900	2.732.926	2.737.370	2.751.094	2.750.985	2.762.198	2.767.524	2.772.533	2.784.169	2.796.089	2.797.653	2.795.422	2.781.498	2.765.940
Ratio por cada 1000 habitantes	64,20	64,92	70,25	72,54	76,93	-	82,50	85,41	87,21	87,18	86,86	85,99	84,91	83,88
<b>Provincia de A Coruña</b>														
Industria, incluida a enerxía	6.314	6.579	6.422	6.492	6.653	-	7.102	7.173	7.151	7.115	7.009	6.943	6.761	6.599
Construcción	9.143	8.318	9.046	9.705	10.674	-	12.132	12.852	16.920	16.893	16.008	15.405	14.706	13.783
Servicios	58.188	59.906	64.471	66.664	70.611	-	76.874	79.605	77.887	78.894	79.292	78.937	77.956	77.072
Total	73.645	74.803	79.939	82.861	87.938	-	96.108	99.630	101.958	102.902	102.309	101.285	99.423	97.454
Población	1.108.419	1.108.002	1.111.886	1.120.814	1.121.344	1.126.707	1.129.141	1.132.792	1.139.121	1.145.488	1.146.458	1.147.124	1.143.911	1.138.161
Ratio por cada 1000 habitantes	66,44	67,51	71,89	73,93	78,42	-	85,12	87,95	89,51	89,83	89,24	88,29	86,91	85,62
<b>Comarca</b>														
Industria, incluida a enerxía	144	170	177	173	183	-	197	202	233	225	225	215	215	188
Construcción	281	243	254	270	287	-	314	326	379	369	346	335	320	300
Servicios	1.297	1.318	1.457	1.487	1.567	-	1.547	1.556	1.538	1.538	1.556	1.534	1.540	1.484
Total	1.722	1.731	1.888	1.930	2.037	-	2.058	2.084	2.150	2.132	2.127	2.084	2.075	1.972
Población	36.026	35.596	35.095	34.265	33.661	33.174	32.578	32.207	31.781	31.506	30.878	30.616	29.783	28.673
Ratio por cada 1000 habitantes	47,80	48,63	53,80	56,33	60,52	-	63,17	64,71	67,65	67,67	68,88	68,07	69,67	68,78
<b>As Pontes de García Rodríguez</b>														
Industria, incluida a enerxía	44	59	61	58	59	-	66	75	79	78	81	76	79	68
Construcción	74	58	65	73	81	-	93	107	125	124	106	106	106	94
Servicios	522	541	590	596	631	-	645	658	649	655	677	663	674	659
Total	640	658	716	727	771	-	804	840	853	857	864	845	859	821
Población	12.488	12.440	12.367	12.108	11.911	11.771	11.697	11.531	11.384	11.431	11.336	11.139	10.996	10.564
Ratio por cada 1000 habitantes	51,25	52,89	57,90	60,04	64,73	-	68,74	72,85	74,93	74,97	76,22	75,86	78,12	77,72
<b>Vilalba</b>														
Industria, incluida a enerxía	89	94	95	98	100	-	106	104	110	108	109	107	106	113
Construcción	119	101	105	112	138	-	156	155	201	218	201	200	197	189
Servicios	745	769	893	913	937	-	998	1.025	1.008	1.004	1.045	1.035	1.026	1.025
Total	953	964	1.093	1.123	1.175	-	1.260	1.284	1.319	1.330	1.355	1.342	1.329	1.327
Población	15.699	15.623	15.520	15.598	15.484	15.409	15.455	15.358	15.406	15.437	15.327	15.202	15.116	14.980
Ratio por cada 1000 habitantes	60,70	61,70	70,43	72,00	75,88	-	81,53	83,60	85,62	86,16	88,41	88,28	87,92	88,58

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu). No se disponen de datos de 2005.

Teniendo en cuenta el declive generalizado de las empresas de industria y construcción en el período 2000-2013, parece lógico pensar que el aumento en el número de empresas totales responde a un aumento en las empresas del sector servicios. Así lo vendría a indicar el análisis pormenorizado de dicho sector. El *Gráfico 26* muestra la evolución del ratio de empresas del sector servicios por cada mil habitantes en As Pontes y otros ámbitos comparados. Así, en el año 2000, el ratio se situaba en 41 frente al 50 y 52 en Galicia y provincia, respectivamente. Diferencia que estaría estrictamente asociada al peso que la minería todavía tenía durante esos años, tal y como se analiza a la largo de la tesis con relación a la “sobreindustrialización” del tejido productivo (ver 15.1. Sobreindustrialización del tejido productivo). Cabe también destacar como dicho ratio era todavía menor en el caso de la comarca en su conjunto con sólo 36 empresas de servicios por cada 1.000 habitantes. Sin embargo, el crecimiento experimentado permite hablar de un crecimiento constante, incluso durante los años de crisis económica a partir del 2008. Crecimiento que contrasta con el ligero declive generalizado a nivel gallego y provincial entre 2008 y 2013. Así, aunque mantiene un cierto déficit de servicios con relación a los restantes ámbitos, la diferencia se habría recortado notablemente a la altura del año 2013. En ese año, el ratio de empresas de servicios se sitúa en 62, solo tres puntos menos que la media gallega y cinco de la provincial.

**Gráfico 26 Evolución del ratio de empresas de sector servicios por cada mil habitantes (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba.**

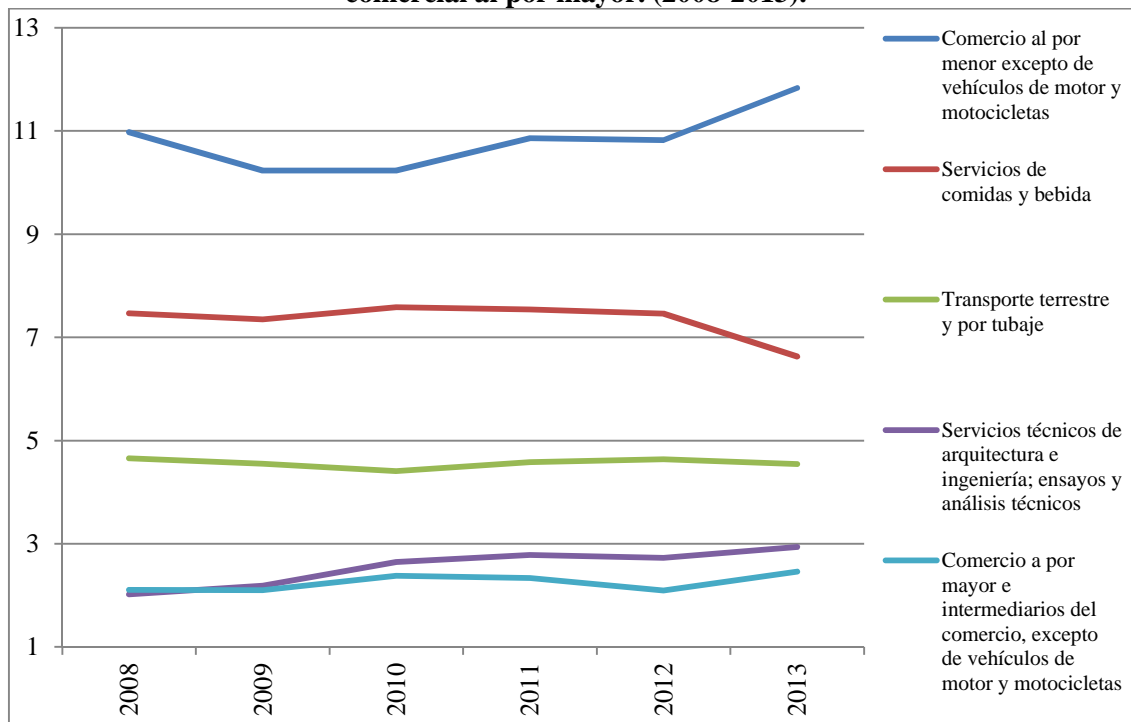


**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

Con el fin de detectar cuáles han sido los subsectores con mayor crecimiento durante estos años, a continuación se muestra cuál ha sido la evolución de las cinco actividades empresariales con mayor peso cuantitativo según la clasificación CNAE-99, es decir, 47 Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor y motocicletas, 56 Servicios

de comidas y bebidas, 49 Transporte terrestre y por tubaje, 71 Servicios técnicos de arquitectura y ingeniería; ensayos y análisis técnicas y 46 Comercio al por mayor e intermediarios de comercio, excepto de vehículos de motor y motocicletas; entre el año 2008 y 2013. Como se observa en el *Gráfico 27*, los sectores que más habría aumentado en número de empresas son el sector del comercio al por menor, comercio al por mayor y servicios técnicos de arquitectura e ingeniería.

**Gráfico 27 Evolución del ratio de empresas de los sectores de comercio al por menor, servicios de comida y bebida, transporte, servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y comercial al por mayor. (2008-2013).**



**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

En definitiva, y a pesar del claro declive del tejido productivo industrial, el crecimiento del sector servicios permite hablar de un constante crecimiento en el número total de empresas por cada mil habitantes, lo que llevaría al ayuntamiento de As Pontes a acercarse a la media gallega y provincial desde una perspectiva histórica. Este hecho no debería obviar su todavía menor ratio de empresas en términos generales.

**Tabla 99 Evolución del número de empresas de los subsectores de comercio al por menor, servicios de comida y bebida, transporte, servicios técnicos, comercio al por mayor, actividades jurídicas, venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas, actividades auxiliares a los servicios financieros e seguros, actividades inmobiliarias y otras actividades según el CNAE-99. As Pontes (2008-2013) Frecuencia absolutas y Ratio por cada mil habitantes.**

	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Fr.	Ratio	Fr.	Ratio	Fr.	Ratio	Fr.	Ratio	Fr.		Fr.	Ratio
47 Comercio a retalho, salvo de vehículos de motor e motocicletas	125	10,98	117	10,24	116	10,23	121	10,86	119	10,82	125	11,83
56 Servizos de comidas e bebidas	85	7,47	84	7,35	86	7,59	84	7,54	82	7,46	70	6,63
49 Transporte terrestre e por tubaxe	53	4,66	52	4,55	50	4,41	51	4,58	51	4,64	48	4,54
71 Servizos técnicos de arquitectura e enxeñaría; ensaios e análises técnicas	23	2,02	25	2,19	30	2,65	31	2,78	30	2,73	31	2,93
46 Comercio por xunto e intermediarios do comercio, salvo de vehículos de motor e motocicletas	24	2,11	24	2,10	27	2,38	26	2,33	23	2,09	26	2,46
69 Actividades xurídicas e de contabilidade	22	1,93	20	1,75	21	1,85	21	1,89	20	1,82	21	1,99
45 Venta e reparación de vehículos de motor e motocicletas	18	1,58	18	1,57	17	1,50	16	1,44	17	1,55	18	1,70
66 Actividades auxiliares aos servizos financeiros e aos seguros	18	1,58	19	1,66	19	1,68	18	1,62	16	1,46	16	1,51
68 Actividades inmobiliarias	9	0,79	9	0,79	11	0,97	14	1,26	16	1,46	15	1,42
74 Outras actividades profesionais, científicas e técnicas	5	0,44	5	0,44	6	0,53	9	0,81	10	0,91	11	1,04
<b>Población</b>	<b>11.384</b>		<b>11.431</b>		<b>11.336</b>		<b>11.139</b>		<b>10.996</b>		<b>10.564</b>	

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos extraídos del Instituto Galego de Estadística [www.ige.eu](http://www.ige.eu).

### 23.5. Impacto de las prejubilaciones en la economía local.

La prejubilación de cerca de 2.000 trabajadores en un pueblo de algo más de 10.000 habitantes es sin duda un hecho que tendrá enormes repercusiones en la estructura económica local. Algunas de ellas ya han sido abordadas de una u otra manera en el *CAPÍTULO 19. El plan de prejubilación: descripción e implicaciones sociales del fenómeno*. No obstante, el presente apartado tiene por objetivo profundizar en las consecuencias de tal fenómeno en términos económicos. Los resultados del trabajo de campo permiten diferenciar una serie de aspectos que merecen la pena ser destacados, como son, una posible intromisión profesional en forma de o bien competencia desleal o economía sumergida; una mayor evasión del gasto en el sector servicios a nivel local y una baja iniciativa y cultura emprendedora entre las generaciones más jóvenes.

Con relación a la intromisión profesional, las prejubilaciones habrían empujado a muchos de los prejubilados a llenar su tiempo mediante las más variadas actividades y ocupaciones. Algunas de ellas tendría más que ver con una especie de readaptación profesional que les llevaría a seguir en activo. Hay constancia de la creación de empresas por parte de prejubilados. Así lo narra uno de los entrevistados con respecto a un conocido para quién la motivación no era tanto económico sino ocupacional, pudiendo haber incurrido en competencia desleal debido a la posibilidad de ofrecer precios más competitivos.

*“Eu teño na familia algún, que tiña estudos superiores, que estaba de xefe de equipo. Que ao pouco de prexubilarse. Tiña fincas e tal. Pero dixo ‘como teño fillas e me van para Coruña, en que me podo entreter, porqu eu non son de bares, e deportes todo o día’ e montou unha empresa de construción. Que lles foi mal agora con esto. El dicía ‘non é importante a ganancia económica. É importante manterme activo’...E que é desleal, xa llo dixeran naquel momento. E que ti, estás perxudicando a moita xente. E que outra consecuencia é iso. Ti tes ao final do mes unha prexubilación enorme. E tes unha vantaxe con outros”.* Entrevista semi-estructurada 6. Profesional del sector educativo, líneas 251-260.

Por otro lado, su capacidad de organización y de trabajar en equipo de los prejubilados se habría mantenido intacta desde que habían cesado su actividad en la Empresa. Eso habría favorecido la organización de forma conjunta de iniciativas que, en determinados casos, podrían haber tenido un impacto notorio en la economía local, como por el ejemplo, la adquisición de todo tipo de productos al por mayor con el fin de abaratar los costes. Aspectos que podría haber afectado a su nivel de gasto en el municipio:

*“Vamos a ver, es que los prejubilados son mil y ochocientos tíos. Hay desde el pontés de toda la vida, que sigue en su entorno social y cultural de toda la vida. Y que sigue moviéndose como hizo toda su vida. Lo que pasa es que tiene 55 años. Entonces, y después lo que son es, económicamente muy potentes y muy activos. Claro, tu suponte, yo tengo un amigo en Jaén que hace aceite y quiere vender dos mil litros de aceite. El aceite cuesta a tres euros, pero si tu quieres te lo vendo a 2.5. Tú y yo tenemos que parar de trabajar para vender 2500 litros de aceite a los amigos y tal. Ellos no. [Trabajan en negro, quieres decir?] No estoy hablando de que son gente que se apunta*

*a todo. Entonces, en As Pontes matan entre ellos los potros, las vacas, los terneros. Los grupos. Porque tienen mucho tiempo, y mucha base y formación de eso. Compran el vino en la Rioja, mandan un camión y les traen las botellas y quedan a tal hora y reparten. Y entonces son gente que te crea una infraestructura a la mínima. Quiero decirte".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 277-288.

Así como en el nivel de demanda de determinados servicios, como el relativo a la construcción y vivienda. Según lo apuntado por alguno de los entrevistados, fueron muchos los prejubilados que, de forma conjunta, acabarían por dedicarse a construir sus propias casas.

*"Yo lo que observé es que los que construyeron una casa familiar se ayudaron entre ellos. Es decir, yo voy a construir mi casa y tengo cinco amigos que son como yo. Electricistas, escayolistas.. que saben hacer de todo. Entonces tu vienes me ayudas. Contratas y tal, pero tu supervisas. Y después hacemos la tuya. Y así se hicieron cantidad de casas en As Pontes. Toda la zona e Pontoibo, todas esas casas están construidas entre ellos. Gente con mucho tiempo libre, con conocimientos en electricidad, con conocimientos de tal, con. Y hay se hicieron cantidad y cantidad de cosas. Entonces cualquier cosa".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 290-297.

Por otro lado, su mayor disposición de tiempo, su alto nivel adquisitivo y la tendencia a desplazarse fuera del municipio en busca de una oferta más variada habría supuesto un menor gasto en el pueblo: *"Eu creo que é un mito, porque realmente o prexubilado gasta fora"*.

Lo mismo cabría decir de todos aquellos servicios relacionados con los roles asumidos por los propios prejubilados, especialmente en lo relativo a los cuidados de personas dependientes. Parece obvio que este hecho podría haber disminuido el nivel de demanda de tales servicios como guarderías, cuidado de mayores, transporte, etc.

Por el contrario, cabe la posibilidad de que las prejubilaciones hubiesen tenido un efecto positivo en el repunte, en plena crisis económica-financiera (2008-2013) de nuevos negocios en contraste con el declive generalizado a nivel gallego y español y, en particular, en el sector comercio. Esta evolución podría estar explicada por lo apuntado por varios de los entrevistados a propósito del apoyo económico y financiero que habrían representado los prejubilados para las segundas generaciones. Máxime en un momento donde las posibilidades de acceder a créditos bancarios se había mermado enormemente en todo el Estado español:

*"A ver, creo que nos estamos adaptando aos novos tempos, con menos cartos, pero de todas formas creo que aínda temos un bo colchón".* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 406-407.

*"ese será un tema que xa falarías con moitos, eu creo que un 80/90% de prexubilados mantén a alguén máis. Entonces, teño unha boa soldada, e ao meu fillo non quero que lle falta nada. Entón vou apoiar os meus fillos".* Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico, líneas 113-115.

*“É un apoio económico, son dous mil tíos, pois eh:: tres mil euristas ou dos mil euristas que equivalen a unha fábrica de catro mil euristas. Sabes, é un apoio económico brutal”. Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 408-410.*

*“En que realmente, é curioso, que hoxe, cando non hai ese, ese, ese río de pasta, cando hai máis comercio nas Pontes”. Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1, líneas 76-77.*

*“Pois eu penso que ata un punto moi elevado. Porque aínda que non sexa directo, é algo indirecto. E isto eu explícocho comparando con xente de Ortigueira e persoas que coñecín doutros sitios. A crise o que pasa é que a xente perde o seu traballo non, pode haber xente que ten incertidume e tal, pero sigue máis o menos igual que estaba, non é que houbera unha inflación tremenda, non pasou eso e realmente os prezos seguen sendo os mesmos. E::: que pasa, que cando a xente empeza a quedar sen traballo, nunha familia queda un membro sen traballo, hai outro, e sosténse a unidade familiar. Cando todos están no paro a cousa vai ir mal. Iso é moi difícil que pase nas Pontes. Eu por exemplo, que teño un negocio, aínda que a cousas fora mal, eu sempre teño presente que eu teño unha familia que me vai a apoiar, e iso noutros sitios non pasa, e eu imaxino que igual que estou eu nesta situación, ten que haber moita xente neste pobo. Pode::s acometer iniciativa::, podes levar a cabo cousas, eh:: noutras circunstancias non poderías. Agora estamos falando de que aquí a xente que se pode quedar no paro, non xente, falo en xeral, son os fillos os que poden quedar sen traballo a día de hoxe. O prexubilados todos, e realmente, obviamente xa non van quedar sen traballo, teñen uns ingresos fixo elevados e a xente que está traballando en ENDESA ten unha seguridade. E iso non pasa noutros sitios, porque o que queda sen traballo moitas veces non é o fillo, é o pai e aí é onde está a gravidade da situación”. Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 141-158.*

Como nota negativa, el respaldo económico de los prejubilados podría haber mermado la capacidad de iniciativa de las segundas generaciones, para quienes montar un negocio sería visto como una fuente de ingresos secundaria o no imprescindible. Así lo narraba un joven empresario del pueblo entrevistado:

*“Eu por exemplo, que teño un negocio, aínda que a cousas fora mal, eu sempre teño presente que eu teño unha familia que me vai a apoiar, e iso noutros sitios non pasa, e eu imaxino que igual que estou eu nesta situación”. Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, 149-151.*

*“Despois, o tipo de comercio que se crea nas Pontes ou o tipo de empresa sempre é, bueno, non sempre, pero hai moito casos que é segunda actividade. Núcleo familiar que ten unha persoa que traballa en ENDESA, e alguén da familia, por inqueda ou o que sexa monta un negocio. Pero iso condiciona moito o tipo de negocio Primeiro fai que a especialización non sexa demasiado elevada porque non hai necesidade. Ti tes ese negocio, xeneras unhas ingresos, pero pouco máis che da que sexa cen, que que sexan 150, porque realmente tes o sustento de ENDESA e non levas a cabo unha especialización maior porque non necesitas optimizar ao máximo ese negocio porque non depende o teu sustento familiar neso. Eu penso que iso estase vendo moito agora. Ves moitos negocios que non son a base da economía da familia que sustenta ese negocio. [Non están exprimidos ao máximo] Claro, non están exprimidos ao máximo, non se leva a cabo, non hai esa explotación levada digamos ao extremo do negocio e eu creo que está relacionado co que vimos dicindo de ENDESA”. Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 318-330.*

Es importante subrayar que dicho empresario es considerado como todo un referente de emprendizaje a nivel local, como así el mismo reconocía en la entrevista:

*“mucha gente me viene a comentar sus ideas y yo siempre los animo”.*  
Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, línea 332.

[Cres que es un referente?] *“Pois hai veces, que penso que si, por comentarios da xente que me comenta”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, línea 338.

Así, ante la pregunta de si se sentía sólo como “emprendedor, el entrevistado respondía de forma contundente “muchas veces sí, mucho, mucho”.

*“Moitas veces si, moito moito, e de feito falo con xente de fora de As Pontes, e veñen aquí e ven cousas que eu fago e dime “jobá e que isto está xenial”. Por mira, isto que ti me estás dando por xenial eu non o vexo correctamente valorado nas Pontes. A ver sempre é moi difícil ser profeta na túa terra, obviamente. E eso, costa eso atopar xente que valora...”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 332-336.

### **23.6. Predilección por los proyectos industriales a gran escala**

Para abordar esta cuestión es importante recordar la importancia que el boom minero tiene en la forma de definir la comunidad. Como se ha subrayado en otras ocasiones, lo ocurrido durante los años 70 es posiblemente el elemento que mejor vertebra el discurso social en su conjunto. Ciertamente es que con diferentes significados sociales en función de la categoría social, pero lo que parece innegable es que dichos años se erigen como una especie de referente económico. Son habituales los comentarios como *“aquellos si que eran tiempos”, “esos tiempos ya no vuelven más”*. Incluso entre determinados sectores que no accedieron a trabajar a la empresa pues, asumen, *“es de lo que vive el pueblo”*.

Hay que tener en cuenta que antes de la llegada de ENDESA, As Pontes no pasaba de ser un pequeño pueblo que había experimentado un pequeño boom en los años 50 pero que social y económicamente distaba mucho de asemejarse a una sociedad urbana. Casas tradicionales, una economía eminentemente rural y de pequeñas industrias. En definitiva, nada que lo distinguiese de cualquier otro pueblo mediano de la Galicia interior. Lo que vendría a suceder con la llegada de ENDESA sería una completa transformación no sólo en el plano socioeconómico, sino también identitario. Este último acabaría por distanciarlo del mundo más rural del que provenía desde un punto de vista histórico. Dicho distanciamiento va a ser visto como una oportunidad de salir del anonimato para ser conocida como parte de un grupo de villas de mayor tamaño y más próximas al mundo urbano. Los altos salarios, la omnipresencia y gigantismo de la central térmica y la tendencia a construir majestuosamente (como se ha analizado en el apartado 13.2. *Burbuja urbanística y magnificencia arquitectónica.*) ayudaría a disipar cualquier duda al respecto. Como si As Pontes hubiese conseguido dar ese paso (industrialización) que tantos otros pueblos anhelan. Sin ir más lejos, Vilalba, el que ha sido siempre su principal referente y que es visto a menudo como un mundo aparte



donde “sólo hay almacenes que pagan 500 euros” o, como sugiere una opinadora “son unos pataqueiros”. Visiones que, como se ha analizado a lo largo de la tesis, podría encontrar una clara oposición dentro del propio pueblo pero que a su vez informan de una autopercepción de sí mismos como de pueblo donde la gente tiene una mayor “*mentalidade máis de cidade que de pueblo*” o, como informaban dos miembros del gobierno municipal utilizando ambos exactamente el mismo término, “*MENTALIDADE INDUSTRIAL*”. Mentalidad que permitiría la instalación de, continúa “*dúas, tres, catro, cinco, seis centrales de ciclo combinado de carbón*”

*“puff, a nivel económico, (0.2) pois eh:::, eu creo que unha mentalidade industrial, tremenda non?, tremenda (tono pausado y solemne), eu sempre digo a, a dous ministros, tres cos que tiven a oportunidade de falar, de Industria, lles dixen que As Pontes hai que cuidalo. ENDESA o ten moi claro. Ten que cuidalo porque é unha reserva espiritual da Industria, é dicir, eh:::, se o ministerio necesita nun momento determinado dúas, tres, catro, cinco, seis, centrales de ciclo combinado de carbón, nas Pontes non vai ter ningunha pega”.* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 317-323.

*“Que ten As Pontes que non teñan outros, pois ao millor algo que se nos escapa en estudos, e en considerar moi importante, e por encima de todo é a MENTALIDADE INDUSTRIAL que ten As Pontes, en general, pois porque?, porque todo o mundo nacemos e nos criamos ao pe “dese monstruo”, o vemos e forma parte das nosas vidas, é algo que ten que...a xente das Pontes ESTÁ SEMPRE (tono firme e seguro) disposta e de antemán pois a industrialización de As Pontes. Seguramente calquera outra empresa”.* Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 54-60.

Se trata, en definitiva, de una especie de adicción a proyectos empresariales a gran escala que permitan mantener a la comunidad en la senda de lo urbano, de lo industrial. Así se va a poner de manifiesto, en primer lugar, en el análisis discursivo de los principales agentes de desarrollo. En el trabajo de campo se ha puesto un especial énfasis en tratar de entender cuál era la idea dominante de desarrollo o cuál creían los agentes que era la mejor estrategia para revitalizar la economía tras la reestructuración minera. Para ello se formularon varias preguntas con diferente formato pero con el mismo objetivo. En primer lugar, tantos los participantes en los grupos de discusión como en las entrevistas en profundidad fueron preguntados sobre cuáles creían que deberían ser las políticas de revitalización económica. En segundo lugar, se indagó sobre cuál sería la opinión de los entrevistados ante un hipotético proyecto empresarial similar al de ENDESA. Esta información fue complementada con el análisis de noticias donde se abordaban aspectos como las opciones de llegada de nuevas empresas a la zona o, incluso, la posibilidad de que la central térmica llegase a cerrar. Además, algunos de los debates mantenidos en los grupos de Facebook que han sido analizados a lo largo de la tesis también hacen referencia o responden, de forma indirecta, las preguntas planteadas.

Con todo este material, los resultados permiten dibujar un escenario altamente fiable sobre cuál es la idea de desarrollo en la comunidad y de si esta está o no condicionada por las categorías socioidentitarias que han sido analizadas a lo largo de la tesis.

### **23.6.1. La “empresa grande” como estrategia electoral.**

El análisis de las entrevistas a los partidos políticos con representación en el pleno revela la existencia de un discurso unánime sobre la necesidad de que nuevas empresas se instalen en el ayuntamiento. No sólo eso, sino que una amplia mayoría expresa, de forma más o menos concluyente, la conveniencia de que dichas empresas sean proyectos industriales a gran escala.

La posición de los diferentes partidos políticos con representación en el pleno municipal es, aunque con matices, uniforme. El apoyo institucional al mantenimiento de la actividad económica en torno a la todavía activa central térmica, así lo sugiere. De hecho, su defensa y salvaguardia es la idea central del discurso en materia de desarrollo de todo el espectro político, sin excepción. Como prueba de ello, el 15 de mayo de 2013, el pleno del ayuntamiento de As Pontes presentó una declaración institucional, apoyada por todos los grupos políticos con representación, en la que requerían al gobierno de la Xunta y al Ministerio de Industria medidas para garantizar el futuro de la central térmica ante la amenaza de cierre por la necesidad de readaptar sus instalaciones a una nueva normativa europea.

Otro hecho que vendría a confirmar esa querencia por lo “grande” es la expresión sin disimulos de la necesidad de una gran empresa. En este punto van a coincidir los dos grandes partidos que han gobernado durante el período post-minero, es decir, el Partido Socialista quién se haría con la alcaldía en el año 2007 y el Bloque Nacionalista Galego que, como se analiza en el apartado 17.2. *Predominio del nacionalismo gallego de izquierdas.*, había gobernado, con alguna interrupción, desde el año 1995 hasta el 2007. Las entrevistas a sus máximos representantes así lo indican. El representante del partido político del gobierno y alcalde durante el trabajo de campo expresaba esta visión alegando la necesidad de un “tractor económico”

*“un xxxx industrial. E eso é importante. Eu creo que ao final os tractores económicos teñen que existir na comarca e o equilibrio entre a sociedade industrial e a sociedade agrícola ten que existir.”* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, línea 337-339.

Lo que es más, su llegada al gobierno guarda cierta relación con su forma de entender la economía local, es decir, basada en un “tractor económico” o empresa grande. En el transcurso de la campaña electoral que lo llevaría al gobierno, el alcalde hacía unas declaraciones en la prensa sobre su intención de, “*nada más tomar posesión como alcalde*”, llamar por teléfono, continúa el artículo, “*al presidente de Ence para ofrecerle suelo en el municipio para trasladar la celulosa de Pontevedra*”. Es decir, a la

fábrica de celulosa localizada en la ría de Pontevedra y que desde hace años es rechazada por el gobierno local de esa ciudad.

*“El socialista Valentín González Formoso ya sabe lo que hará nada más tomar posesión como alcalde de As Pontes: abrir una vía de diálogo con los representantes de los trabajadores municipales para tratar de acabar con el conflicto laboral y llamar por teléfono al presidente de Ence para ofrecerle suelo en el municipio para trasladar la celulosa de Pontevedra. El asentamiento de una papelera en As Pontes será una de sus prioridades. Así lo manifestó ayer Formoso ayer, quien también avanzó que está trabajando ya en el reparto de las concejalías. Fernández, 2007, La Voz de Galicia, 6/10/2007.*

El apoyo abierto a dicho proyecto sería la tónica general durante el primer mandato, con constantes apariciones públicas defendiendo As Pontes como la mejor localización de una planta de celulosa:

*“Valentín González Formoso subrayó que de todo el noroeste gallego sólo As Pontes reúne las condiciones mencionadas por el conselleiro como el sitio idóneo para Ence. Además, el regidor, defensor acérrimo de implantar en el municipio la pastera de Pontevedra, señaló que solicitará un encuentro con los directivos de Ence para «venderles» As Pontes como ubicación”. Fernández, 2007, La Voz de Galicia, 6/10/2007.*

Esta actitud respondería a la percepción del alcalde y el equipo de gobierno sobre lo que la gente del pueblo desea. Como él mismo ha reiterado en las entrevistas y en diferentes medios de comunicación. Ante la posibilidad de que el ministerio quiera instalar una central en As Pontes, afirmaba durante la entrevista *“nas Pontes non vai ter ningunha pega”* [en As Pontes no va a tener ninguna pega]. A continuación se recoge, por el interés a efectos de la hipótesis de la adicción, todo el fragmento entero en el que se hace esta afirmación. El entrevistado relata de forma clara y concisa la existencia de una clara dependencia tanto económica como emocional de una sólo empresa, ENDESA, aludiendo a los camioneros, prejubilados y a la propia administración [en términos de ingresos] de la que él es el máximo responsable. Llama también la atención la referencia que hace al comentario hecho por el redactor del plan de urbanismo, una persona desvinculada socialmente de la comunidad pero con la que había entrado en contacto a raíz de dicho plan. Esta persona hablaba de una especie de *“síndrome de Estocolmo”*. Merece la pena, por lo tanto, destacar como a pesar del apoyo abierto al modelo “empresa grande”, el regidor parece ser plenamente consciente de los males que este tiene en términos de dependencia.

*“puff, a nivel económico, (0.2) pois eh:::, eu creo que unha mentalidade industrial, tremenda non?, tremenda (tono pausado y solemne), eu sempre digo a, a dous ministros, tres cos que tiven a oportunidade de falar, de Industria, lles dixeran que As Pontes hai que cuidalo. ENDESA o ten moi claro. Ten que cuidalo porque é unha reserva espiritual da Industria, é dicir, eh:::, se o ministerio necesita nun momento determinado dúas, tres, catro, cinco, seis, centrales de ciclo combinado de carbón, nas Pontes non vai ter ningunha pega. Porque ten unha mentalidade industrial dende hai cincuenta anos. Que ao final a xente, na súa balanza anual ou na súa balanza de vida di, “compensou ou non compensou que estivera”, e sempre saca a conclusión de que si.*

*Entón mentres ese balance sexa positivo, é unha reserva industrial. Cando sexa negativo, peligro, peligro. Pero agora mesmo si é positiviso, é dicir, xa non vive moita xente de ENDESA, pero a xente todavía é consciente, os prexubilados todavía teñen o seu corazoncito aí, no buraco, ou na chimenea. E a administración ten unha dependencia importante dos ingresos de ENDESA. E os camioneiros, todavía hai moita xente que depende desa central non. Polo tanto hai unha especie de-. Bueno, pois como decía un día un, os redactores do plan xeral, ten o síndrome de Estocolmo, con ENDESA, non sei se se pode chamar así, pero o que si é certo é que hai unha dependencia económica moi importante desde o punto de vista da administración e das empresas xxxxx volaron xa". Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 317-334.*

Sea cierta o no la percepción que el entrevistado tiene sobre la “*mentalidad industrial*” del “*pueblo*”, lo cierto es que, habiendo centrado su política económica en la atracción de una empresa a priori contaminante pero de gran dimensión y capacidad de empleabilidad, la “Celulosa”, su partido acabaría por revalidar su gobierno en las elecciones de 2011. Lo que es más, los resultados supusieron una de las mayorías absolutas más abrumadoras de su partido (PSOE) en toda Galicia. A continuación se muestran los resultados. Es como si su mensaje de la necesidad atraer grandes empresas hubiese tenido una gran recepción en la población local, máxime cuando su estrategia política consistió, entre otras cosas, en mostrar su afinidad con diferentes cargos de importancia, especialmente con los ministros de industria y cargos similares con quienes habría mantenido numerosas reuniones durante esos años, siempre como el mismo tema de fondo: “*la viabilidad de la central de ENDESA*” o “*la posibilidad de nuevas industrias grandes*”. Su mensaje había sido claro y concluyente, quería atraer nuevas y grandes industrias comparables a ENDESA porque, entendía, esa era la demanda general. Demanda que él mismo decía tener capacidad de satisfacer. Esta estrategia se había gestado incluso años antes de haber alcanzado la alcaldía en el año 2007, como muestra la reunión de 2004 a la que hace referencia la siguiente Fotografía 26 (izquierda), cuando justo después de haber sido elegido como concejal de la oposición se reunía nada más y nada menos que con el por aquel entonces ministro de industria Montilla. El tema a tratar durante esa reunión: a “*viabilidad de la central de ENDESA*”, a juzgar por el titular de prensa. Imágenes que se repetiría en varias ocasiones durante los siguientes años al menos hasta el 2011, cuando conseguía, como ya se ha dicho, una de las mayorías absolutas más holgadas de Galicia.

**Fotografía 26 Reunión el año 2004 del alcalde de As Pontes con el ministro de industria José Montilla (izquierda) y con el secretario general de la Energía del ministerio de industria Ignasi Nieto (derecha, sin fecha s.f.)**



**Fuente:** La Voz de Galicia (2004)

Sin ánimo alguno de hacer ningún tipo de análisis o valoración política o, dicho de otra forma, sin ánimo de poner en tela de juicio lo acertado o no de la estrategia; lo que sí pone de manifiesto este escenario es la existencia, en efecto, de un gran apego a la industrias grandes entre la población en general, llámese adicción, llámese “síndrome de Estocolmo”. La enorme presencia del *Boom ENDESA* en el imaginario colectivo y su idealización como modelo económico serían, sin duda, la causa última de este particular fenómeno.

Por lo tanto, asumiendo que la estrategia política (consciente o inconscientemente) del partido habría sido de una alta asociación “partido/alcalde” y “capacidad de atraer empresas grandes”, tanto los resultados de las elecciones de 2011 como el espectacular crecimiento en términos de votos puede ser interpretado como la confirmación de la hipótesis “adicción”. Como se puede observar en la *Tabla 100*, evolución del partido del gobierno desde el año 2004 hasta el año 2011, es decir, período post-minero, había sido espectacular, pasando de 838 votos y 2 concejal en las elecciones de 2003 a 4.430 votos y 12 concejales en 2011. Un incremento en votos del 429%.

El Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE habría llegado al gobierno por el hecho de transmitir la capacidad y el deseo de manter a la comunidad en su “estado industrial” de la misma manera que el gobierno del BNG desde el comienzo de la reestructuración minera (también en mayoría) habrían sido vistos como la garantía de una salida óptima para los trabajadores de la empresa que, como se ha comentado, se agrupaban mayoritariamente en el sindicato CIG, organización que nace del propio BNG y con la que existe una gran cooperación.

Lo que reflejan ambas mayorías absolutas es lo que se viene sosteniendo en esta tesis, que la superposición del Universo ENDESA sobre sistema social pre-industrial habrían sido toda una realidad a partir de mediados de los años 90, dando lugar a lo que el partido de corte localista y “anti-ENDESA” Amigos de As Pontes dice “*combatir*”, como es la “*indisolubilidad del binomio pueblo-mina*”. Resulta ilustrativo que dicho partido hubiese ido perdiendo votos lentamente desde las elecciones de 1996 hasta quedarse sin representación alguna en el año 2007.

**Tabla 100 Resultados de las elecciones municipales de 2003, 2007 y 2011. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.**

Candidatura	Votos	% sobre total	Concejales
<b>2003</b>			
Bloque Nacionalista Galego BNG	3800	51,81%	9
Partido Popular PP	1317	17,96%	3
Agrupación Amigos de As Pontes	1194	16,28%	3
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	838	11,43%	2
<b>2007</b>			
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	3186	44,95%	8
Bloque Nacionalista Galego BNG	3077	43,41%	8
Partido Popular PP	671	9,47%	1
Total	6934		17
<b>2011</b>			
Partido de los Socialistas de Galicia PSG-PSOE	4430	65,04%	12
Bloque Nacionalista Galego BNG	1563	22,95%	4
Partido Popular PP	660	9,69%	1
Total	6653		17

**Fuente:** elaboración propia a partir de los datos obtenidos del Ministerio de Interior del Gobierno de España <http://www.infoelectoral.mir.es/>

Un análisis más pormenorizado de la posición de los partidos de la oposición permite también extraer algunas conclusiones de interés. En primer lugar, con relación al Partido Popular. Su única concejala en el momento de realizar el trabajo de campo fue invitada a una entrevista siguiendo el mismo procedimiento que los restantes participantes. Sin embargo no llegó a hacer presencia. Sin ánimo de utilizar este documento para hacer crítica política alguna, este hecho denota la debilidad que dicho partido tiene en la localidad donde nunca llegó a superar los tres concejales. De lo sucedido se deduce una cierta incapacidad por articular un discurso político en un contexto tan particular como As Pontes y a pesar de ser un partido con gran implantación en Galicia y, más aún, en las zonas rurales. Ausencia que de cualquier forma fue posteriormente disculpada por motivos personales.

Con relación a los dos restantes partidos con representación en el pleno, BNG y Compromiso por Galicia, ambos muestran, por lo de pronto, un mayor escepticismo con la posibilidad de que pueda llegar una empresa grande similar a ENDESA. Mostrando por lo tanto mucha más prudencia en su discurso.

*“A ver, esperanza non, pero que é unha utopía. É dicir, volver a atopar algo como ENDESA é impensable, impensable. Foi o momento, onde se diron todas as circunstancias que se tiñan que dar.”* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1072-1074.

En el caso particular de BNG, no obstante, su representante llega a declarar que, en el supuesto de que existiese esa posibilidad, él *“non tería problema”* [no tendría problema] al tiempo que exigiría el cumplimiento de todos los requisitos. Su argumentación da a entender que reconoce abiertamente que la llegada de ENDESA ha tenido un lado negativo pero que, en todo caso, no sería atribuible a la propia empresa la

cual “ao cabo ao que ben é a ter o máximo rendemento como calquer proxecto empresarial” [al fin y al cabo, a lo que viene es a tener el máximo rendimiento como cualquier proyecto empresarial], lo que de alguna manera sitúa atribuye las consecuencias negativas de la minería a otros agentes como la propia administración.

*“Si, si, eu non tería problema. Non tería problema sempre e cando se cumpriran todos os requisitos pero non tan achacables á empresa senón achacables a parte de xestión, admon e demais. Eu penso que foi un problema máis noso que propio da empresa. A empresa ao fin e ao cabo ao que ben é a ter o máximo rendemento como calquer proxecto empresarial”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1077-1081.

Al margen de su visión sobre la hipótesis de una “nueva ENDESA” que afirma, ser utópico, el discurso del principal partido de la oposición tiene una gran vocación industrial. Es este partido el que se erige como principal defensor de las políticas de revitalización económicas implementadas a partir de la reestructuración minera. Lógico si se piensa que fue durante su mandato al frente del gobierno local cuando estas fueron no sólo implementadas sino también negociadas. En otras palabras, el papel jugado por este partido ha sido, junto con el de los sindicatos, determinante en la forma de aplicar las políticas. Hasta cierto punto, ya que muchos aspectos venía dados desde otras instancias. Fuera como fuese, su discurso se erige como claro defensor de las políticas de revitalización consistentes en atraer nuevos inversores y, aunque reconoce la relativa ineficiencia de estas últimos a partir del año 2007 debido al fenómeno de las empresas “caza-subsidios” comentado en el apartado 23.4.2.1. *El fenómeno de las “empresas caza-subsidios”*.; él considera que de lo contrario “hoje estaríamos moito peor” [hoy estaríamos mucho peor]. Pero no sólo eso, considera que es necesaria la existencia de proyectos industriales más o menos grandes que ejerzan de polo de atracción de otras más pequeñas, poniendo además ejemplos de lugares donde ha seguido esta estrategia como el caso de “Mondragón en Euskadi”. Tanto es así que él mismo llega a expresar que un proyecto como la celulosa podría ser interesante. Exigiendo, eso sí, que se tratase de proyectos completos, es decir, que no sólo consistiesen en la explotación de recursos. Y lo expresa con las siguientes palabras:

*“Bueno, eu tema da celulosa miraría. Primeiro hai que ver o, nos non estaríamos, ou eu, eu non estaría disposto a asumir proxectos que fosen incompletos. Que viñeran a explotar a materia prima. É dicir, eu non estaría disposto a que aquí viñeran a explotar carbón, lignito, levalo a queimar a Ponferrada. Eu non estaría disposto a que viñeran a coller madeira...”* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1083-1087.

En cuanto al partido Compromiso por Galicia (un partido escindido del BNG), la visión de su única concejala es posiblemente la más crítica con la idea de una empresa grande. Así se deduce del siguiente comentario.

*“Os polígonos, para empresas? Os polígonos valen para máis cousas sen ser- Estamos acostumbrados, a iso me refería eu antes, estamos acostumbrados a unha grande empresa*

*que nos de cubillo a todos. E iso vai ser imposible tal e como está a situación".*  
Entrevista semi-estructura 4. Partido político oposición 1, líneas 190-192.

### **23.6.2. La “empresa grande” como impulsora de movimientos sindicales.**

La opinión de los sindicatos al respecto del futuro económico no se distancia mucho de la de los partidos políticos. Se realizaron dos entrevistas a sindicatos. Una al representante del sindicato Unión General de Trabajadores UGT en As Pontes y otra a un representante del sindicato nacionalista gallego Confederación Intersindical Galega (CIG).

En primer lugar, en cuanto a la pregunta de tipo más genérica de cuál cree que deberían ser las “líneas de desarrollo a aplicar en el futuro”, la respuesta de los representantes sindicales ha aportado información interesante con relación a los objetivos de la investigación. En primer lugar, el representante de UGT responde de forma clara aludiendo a “EL LAGO”. Este representaría un potencial “impresionante”. Pero no sólo el lago, sino todo el conjunto restaurado, esto es “ciclos” “la central” y la “escombrera”. En otras palabras, el futuro seguiría principalmente asociado al complejo minero eléctrico.

*“Bueno, yo creo que As Pontes tiene un potencial impresionante en todo lo que rodea eh::: (0.1) EL LAGO. El lago y, ps! Digo el lago con todo, el lago, los ciclos, la central, eh::: la::: escombrera, TODO. Yo creo que tiene un potencial impresionante, y lo que hace fata...o ir parcelando o ir poniendo en valor todo lo que ahí hay”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 283-286.*

Adicionalmente, ante la importancia otorgada al lago por el entrevistado, el entrevistador replica, con el fin de indagar en la respuesta, “*pero potencial para qué?*” Así, lo verdaderamente relevante de la visión sindical en este caso sería la percepción de lago como una oportunidad industrial. El interés del entrevistado no se centra tanto en los posibles usos lúdicos del mismo sino por el potencial que supone contar con tal reserva de agua para el “rediseño” de una industria. Sin llegar a mencionar la posibilidad de una celulosa (por tratarse de una fábrica de grandes necesidades de agua) por el rumbo que acabó tomando la conversación, la respuesta apuntaba en esa dirección. Sí menciona algunos proyectos que la propia empresa tenía ya en mente, como una “central de bombeo” o una “biomasa”.

*“Potencialidad para rediseñar una industria, algo que no agrediera a lo que es el lago y su entorno y al mismo tiempo pudiera aprovecharse el propio contenido del lago....os ea, un proyecto industrial principalmente, estamos hablando...SI, SI. Yo creo que existen [proyectos en marcha], bueno, existen, nos lo han dicho, y se comentado. La central de bombeo, se ha hablado de...Y eso, otra de biomasa, que también anda por ahí...”. Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 294-303.*

En cuanto a la pregunta sobre la posibilidad de que se instalase una nueva empresa comparable a ENDESA, la respuesta vendría a confirmar una vez más el apego a la gran industria. La respuesta indica una clara aceptación y que el propio sindicato ayudaría a



su implantación. Si bien matiza que sería necesario tener cautela y “exigir que se cumpla la legislación”.

*“Con mucha cautela. Como en este país por escribir no cobran...pero si es un proyecto serio e importante, bienvenido sea. Ayudaremos al inicio e implantación, facilitaremos, y exigiremos que cumpla la legislación, la que hoy, ya queda mínima...”* Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2, líneas 543-548.

La entrevista mantenida con el sindicato CIG vendría a no sólo a confirmar la posición general de los sindicatos, sino también los motivos de fondo por lo que cuales existe una cierta predilección por los proyectos industriales a gran escala. Aunque la respuesta a la pregunta de tipo genérica sobre “líneas generales de desarrollo” fue contestada de forma un tanto ambigua, el transcurso de la conversación sacó a relucir una clara preferencia sindical por las empresas grandes. Es decir, la respuesta, en principio, apuntaba hacia la necesidad de aposar por pequeñas y medianas empresas,

*“Desde o ámbito local, se ten que fomentar máis axudas o formación para o mediano e pequeno empresario para xerar un pequeno núcleo de emprego. O tema das axudas, non é moi lóxico nun tempo no que a banca pon máis restricións aos préstamos. Entón desde a administración tamén hai que avalar novos proxectos pero que a banca cambie a política. A xente que ten un proxecto ao non ter préstamos...”* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 174-178.

Sin embargo, la ambigüedad radicaría más en lo que se entiende por “pequeño y mediano”. Así, a medida que la conversación avanza el entrevistado pone como ejemplo de mediana empresa Einsa, que en la actualidad contaba como 300 trabajadores. Una vez aclarado el concepto de “pequeño” y “grande”, el entrevistado defendía abiertamente el modelo económico basado en la atracción de empresas grandes. Y lo hacía alegando motivos sindicales, como una mayor capacidad de movilización y como forma de “aglutinar a los trabajadores”:

*“É certo que sindicalmente o que interesa son empresas grandes, porque é onde podes facer actividade sindical moito máis sinxela, onde hai un grupo de traballadores onde é máis fácil reivindicar, que non nunha empresa de catro que mañá estás despedido”.* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 280-283.

Aspecto que se vendría a confirmar al preguntar sobre la posibilidad de que se instalase de nuevo una empresa como ENDESA. Con cierta vacilación al principio, el entrevistado acaba afirmando el interés en las empresas grandes porque es en estas en las que precisamente han dado lugar a “grandes loitas sindicais e sociais” [grandes luchas sindicales y sociales].

*“Evidentemente e:::h, habería que ver o sector y eso, evidentemente apoiar o fomento do emprego, pouca duda hai, sobre todo nos tempos que corren. Y a partir de aí, volvo a repetilo. As grandes empresas foron onde saíron as grandes loitas sindicais e sociais. Xa non só esta localidade con ENDESA, senón esta comarca con Astano, Bazán. Foron impulsoras de movementos sociais, xa non sólo laboral, entón o que é aglutinar grupos de traballadores, de telos todos xuntos, de unificar, de debater.* Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1, líneas 310-315.

### 23.6.3. La atracción de “empresas grandes” como paradigma de desarrollo.

Además de los partidos políticos y sindicatos, el trabajo de campo consistió también en entrevistar a representantes de aquellas asociaciones cuyo fin es el de implementar medidas de revitalización económica en la comunidad y organizaciones empresariales en general. Es importante recordar que, tal y como se apuntaba en el apartado 23.4.2.2. *Asociacionismo empresarial.*, el número de “actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales” por cada 10.000 habitantes es claramente superior en As Pontes en comparación con la media Gallega y provincial y, muy especialmente a partir del año 2010. En el momento de realizar el trabajo de campo (2012), habían registradas un total de 5 organizaciones de este tipo. De cualquier forma se optó sólo por entrevistar a tres, como son el Instituto Pontés de Promoción Económica (IPPEC), organismo dependiente del Ayuntamiento de As Pontes; Oficina de Promoción y Desarrollo Económico, organización que surge como ente de gestión del Plan de Desarrollo Económico e Industrial acordado por la Xunta de Galicia, ENDESA y las Centrales Sindicales; y la Asociación Seara As Pontes, organización que aglutina a los empresarios industriales de As Pontes, la mayoría localizados en los polígonos industriales.

Es importante resaltar que las entrevistas no serían del todo fructíferas por los motivos que a continuación se apuntan. Circunstancia que a su vez estaría aportando información relevante para el propio funcionamiento de cada uno de ellos. Con relación al IPPEC, su fin último es el de ayudar a empresarios y emprendedores en la puesta en marcha o mejora de sus proyectos por medio de formación, subvenciones u otro tipo de medidas. Su directora es, al mismo tiempo, la concejala de industria del ayuntamiento. A la par, había sido la jueza de Paz durante los años 80, por lo que su entrevista tuvo un triple significado. Aunque en el transcurso de la entrevista no se llegó a formular de forma explícita una pregunta sobre su visión del futuro económico de As Pontes, varias de sus intervenciones permiten vislumbrar cuáles son los ejes centrales de desarrollo, como son la industria y el lago. Con relación a la industria, la entrevistada habla, en primer lugar y utilizando el mismo término que había utilizado el alcalde, de la existencia de “*MENTALIDADE INDUSTRIAL*”, en el sentido de que todo el mundo está dispuesto “*de antemán...a calquera outra empresa*” porque, afirma “todo o mundo nacemos e nos criamos ao pe “*dese monstro, o vemos e forma parte das nosas vidas*”.

*“e por encima de todo é a MENTALIDADE INDUSTRIAL que ten As Pontes, en general, pois porque?, porque todo o mundo nacemos e nos criamos ao pe “dese monstro”, o vemos e forma parte das nosas vidas, é algo que ten que...a xente das Pontes ESTÁ SEMPRE (tono firme e seguro) disposta e de antemán pois a industrialización de As Pontes. Seguramente calquera outra empresa”.* Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 56-60.

Por otro lado, la entrevista hace referencia a la necesidad de crear más suelo industrial, al tiempo que, con un tono un tanto emotivo, exalta la necesidad de “*facen un esforzó*

*nese sentido todos. EH TODOS.”; con el fin de que se puedan implantar “calquera inversor”*

*“creo que temos que facer un esforzo nese sentido e todos. EH TODOS, na procura de...vamos...de desenvolver máis chan industrial (tono dubitativo) e, e pode darse esa oferta de chan a calquera inversor que esté disposto a implantarse, pois, o proxecto nas Pontes.” Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 98-101.*

Además de la industria, la entrevistada destaca también el lago como potencial de desarrollo. Pero lo hace no necesariamente como algo desvinculado de la industria en sí. El interés del lago a efectos de desarrollo radica en el hecho de tratarse de una reserva hídrica que, junto a los dos pantanos que ya existía, hacen de As Pontes “*un punto estratéxico de inversión*”

*“E somos, como che dicía, temos todos esas características, pero ademáis, unha añadida, e creo que é moi importante, a gran cantidade de recursos hídricos que temos. Hoxe, ti sabes perfectamente, non se trata só dos dous pantanos que temos, senón que hai un lago impresionante, que temos unha enorme reserva hídrica. Entonces creo que todas esas, todos esos puntos, e seguramente algún que nestos momentos se me escapará, pero creo que farán de As Pontes como un punto estratéxico de inversión”. Entrevista semi-estructurada 17. Concejala de industria / exjueza de paz, líneas 101-107.*

Por último, merece la pena destacar un último comentario con relación a la crisis que, durante el trabajo de campo, estaba afectando al conjunto de España. Crisis que en el caso de As Pontes se había manifestado en la salida de muchos inversores de los polígonos industriales, tal y como se aborda en el apartado 23.4.2. *Falta de arraigo y asociacionismo del tejido empresarial.*, y en el aumento del desempleo (23.3. Aumento de la tasa de desempleo.). La palabras de la entrevistada hablan de la necesidad de mantener el modelo de desarrollo vigente e “*ir por ese camino*” porque, sostiene, el problema no es un “*tema exclusivo de As Pontes*” sino de la crisis. En otras palabras, la entrevistada no asocia los problemas de empleo y fuga de inversores al propio modelo local sino a factores externos.

Con relación a la OPYDE. La entrevista no llegó a realizarse debido a la imposibilidad de contactar con la persona responsable. El investigador, con el fin de concertar una entrevista, se acercó a la oficina de tal organismo, sita en una antigua infraestructura de la Empresa. Esto sucedió en hasta tres ocasiones. Sin embargo, todo parecía indicar la ausencia de personal alguno. En una segunda instancia se procedió a llamar por teléfono al número facilitado en la entrada, sin haber obtenido respuesta alguna. Es importante aclarar que lo aquí escrito no pretende ni mucho menos desacreditar a tal organismo y, mucho menos, a sus responsables. Según se ha podido saber, sólo una persona era la encargada de gestionar el ente y que, por lo tanto, su ausencia durante los dos días que duró el contacto podría haber sido algo completamente normal. Esto, sin embargo, invita a reflexionar sobre su funcionalidad. Primeramente, el hecho de que una sólo persona sea la responsable de gestionar una oficina de estas características. Segundo,

que la función de este organismo no diste en gran medida de la función del IPPEC. De cualquier forma, el investigador había realizado una entrevista al responsable de dicho organismo en el año 2006. A pesar de que no existe grabación o material alguno de la entrevista, el investigador recuerda con claridad cómo la responsable hablaba de una total carencia de emprendedores en el pueblo. Que a pesar de existir gran cantidad de fondos solían ser utilizados sólo en grandes proyectos de inversión y por parte de personas ajenas a la comunidad. Igualmente, los pocos interesados en acogerse a alguna de las subvenciones, normalmente estaban interesados en la hostelería. Aspecto que vendría a indicar una falta de vocación e interés por proyectos con valor añadido. Este hecho podría haber cambiado desde entonces. Según señala la responsable del IPPEC a la que se hace referencia anteriormente, el número de emprendedores había aumentado en los últimos años. Hecho que de alguna forma se confirma al analizar la evolución en el número de empresas de servicios (ver 22.4.5. *El sector comercio como refugio.*)

Por último, la Asociación Seara As Pontes, asociación que aglutina empresarios industriales. Su máximo representante es, además, uno de los dueños de la empresa que ha sido descrita en el *CAPÍTULO 10. Impacto económico inicial.*, es decir, una empresa con gran arraigo en la comunidad y cuyo origen, agrocomercial, se remontan a antes de la llegada de ENDESA. Es precisamente en una de las tiendas de productos agrícolas a donde el investigador se desplaza para invitarlo a una entrevista. Acordar un lugar y una fecha no parecía tarea fácil. La persona trata de conversar con el investigador al tiempo que da órdenes a alguno de sus empleados o saluda a algunos clientes. Siempre en todo amable y cordial. El investigador comenta de forma general cuál es el motivo de la entrevista: “*una investigación sobre los cambios sociales en As Pontes*”. Sin llegar a acordar una fecha más propicia para la entrevista, el entrevistado comienza a hablar. Entre otras cosas porque ya existía una relación previa. Tras más de media hora hablando sobre muy diversos temas, la persona recibe una llamada telefónica y afirma tenerse que ir. En este momento el entrevistador formula una última pregunta sobre la situación económica actual y perspectivas de futuro. Su respuesta, aunque corta, denota, en primer lugar, su preocupación ante una situación que considera “*extremadamente grave*”, debido a que muchas empresas “cairon” [cayeron] y, en segundo lugar, una total asunción del modelo económico de atraer grandes inversores, al sugerir que no hay capacidad “*de atraer [empresas] para As Pontes. Hai un fallo...*”

“*Caeu Canosa, caeu, Cuña, caeu Aceriusa, pecharon varias empresas máis, a situación neste momento consideroa (0.1) extremadamente grave. Y hai un debate todavía por ter neste pueblo, hai un debate por ter, como é posible que veñan empresas a instalarse ás Somozas, ao polígono, e non señamos capaces de atraer para As Pontes. Hai un fallo...*” Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 98-102.

Es importante tener en cuenta que además de su rol de empresario con gran influencia en la comunidad y de presidente de la Asociación de empresarios industriales Seara,

también juega un papel fundamental en otras instituciones. Algunas también dedicadas al desarrollo local. Así es el caso de la Asociación Euroeume, dedicada a gestionar fondos europeos para el desarrollo rural de la comarca, y de la que él es presidente y máximo impulsor. También hay constancia de su participación en la dirección, al menos durante algún tiempo, de la otra asociación de empresarios comerciales como es “*Asociación Profesional Empresarios y Comerciantes As Pontes*”. Por último, suele tener una gran presencia en todo tipo de instituciones u actos relacionados con el desarrollo de As Pontes y su comarca. Este hecho, aunque parezca trivial, viene a confirmar varias de las hipótesis que se vienen sosteniendo a lo largo de la tesis. En primer lugar, el desempeño de múltiples roles en la comunidad por la misma persona. Este hecho vendría a confirmar un cierto encapsulamiento y aislamiento de la comunidad que, teniendo la capacidad económica de crear nuevas organizaciones de desarrollo, carece del capital social y humano para liderarlas.

En segundo lugar, la existencia de un ratio relativamente alto de “*Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales*” por cada mil habitantes apuntado en el apartado 23.4.2.2. *Asociacionismo empresarial.*, no tendría porque responder necesariamente a un mayor capital social corporativo o empresarial. Por el contrario, se trataría más de un escenario en el que determinados líderes locales, y con la ayuda de importantes fondos públicos, pretenden fomentar una cultura empresarial que, se considera, inexistente. Hecho este que se confirma por el interés creciente en la promoción de la cultura emprendedora y que hace presencia en muchas de las entrevistas o, por ejemplo, en las declaraciones públicas hechos por esta misma persona en un periódico de la comarca:

*“Estamos apostando por este pobo con novas inversións e tamén traballamos para fomentar unha cultura empresarial e a unión das compañías para seguir innovando no futuro”.* A.B. (2010), La Voz de Galicia.

#### **23.6.4. ENDESA como referente laboral**

La visión sobre las alternativas de desarrollo entre la población no dista mucho de la opinión de los principales agentes de desarrollo. El anhelo de un nuevo proyecto empresarial equiparable al vivido hasta entonces se extiende a amplias capas de la sociedad. Hecho que de alguna manera vendría confirmado por el enorme crecimiento electoral de un partido con un discurso muy centrado en satisfacer esa necesidad. Otro hecho que vendría a confirmar esta hipótesis es el concepto de “*buen trabajo*” dominante en la comunidad. Son muchos los entrevistados que sugieren que la Empresa sigue siendo el principal referente laboral. A pesar de la existencia, como se ha visto, de numerosas organizaciones de fomento de la cultura empresarial, las entrevistas ponen de manifiesto una cierta animadversión al trabajo por cuenta propia.

Como sostiene uno de los emprendedores entrevistados, los puestos de trabajo en ENDESA siempre han ejercido de “vara de medir” y todo lo que esté “por debaixo

diso” [por debajo de eso] es considerado “senón un mal traballo, non todo o bon que deberá ser” [sino un mal trabajo, no todo lo bueno que debería ser]. Y como sostiene uno de los políticos entrevistados “*da igual a titulación eh, a nivel social a aspiración é traballar en ENDESA*” [da igual la titulación eh, a nivel social la aspiración es trabajar en ENDESA]

*“E que nas Pontes está a vara de medir de ENDESA, entón por eso nas Pontes, entramos nun comportamento que é comparar todo cos postos de traballo en ENDESA. Entonces nas Pontes todo o que esté por baixo de eso, é considerado senón un mal traballo si non todo o bon que debería ser”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 253-256.

Varios de los entrevistados hacían referencia a una situación bastante común en determinados sectores de la población. En el momento en el que algún miembro de la segunda generación optada a un trabajo de nueva creación y con unas condiciones económicas mucho peores que las de la minería, se dan casos en los que el propio padre sostiene que “*perferían mantelos a eles na casa e que non traballar nesas condicións*”

*“Eu coñezo moitos casos de xente que traballa nalgunha das novas empresas e que os propios pais, coñecendo as condición nas que tiña que traballar o seu fillo decían que prefería mantelos a eles na casa e que non traballara nesas condicións. Entón, o que se considera un bo traballo nas Pontes, pois eu penso que o que se considera un bo traballo nas Pontes é traballar en ENDESA”.* Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2, líneas 256-260.

*“SI, hombre, porque di, e dito polos pais, para cobrar mil euros quédate na casa”.* Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1, línea 303.

*“Entonces, ese lastre está, igual que está o lastre, por exemplo, escoitas moitísimas veces que é un auténtico cáncer aquí “por oitocentos euros non traballes que xa chos levo eu eh” Eso pasa. Na panadería, oye, agora porque hai paro a puntapala pero cando empezáchedes encontra tú un paisano que che veña aí a non dormir a tal, por 900 ou 1000 euros. Era difícilísimo “non, por esa merda non traballes”; “e se che apretan moito vas ao sindicato”.* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 367-372.

Este hecho quedaría corroborado cuando, en el transcurso de la discusión mantenida con un grupo de prejubilados uno de los participantes exclamó. Pero é que DESGRACIADAMENTE O SUELDO DOS POLÍGONOS.

*“Si, si, é aínda o máis importante que hai. Iba dicir unha cousa. Texido industrial aínda se foi creando. Hai aí uns polígonos industriais moi grandes. Pero é que DESGRACIADAMENTE O SUELDO DOS POLÍGONOS”* Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 486-488.

En este sentido, el fenómeno de las prejubilaciones es algo que no pasa desapercibido. El éxito laboral de los trabajadores de una empresa como ENDESA o, al menos en términos económico y por su temprana jubilación, hace que sean muchos los que se “*miren en ese espejo*”, elevando así las expectativas labores por encima de la realidad económica en el período post-minero.

*“Porque é normal, é dicir, ti míraste no espello do prexubilado e ao final da vida laboral dunha persoa e dices, joer pero este tío está prexubilado con 48 anos e tres mil e pico euros. E esa educación quedou, esa educación quedou. Que é moi dañina, é moi danina, como eu digo sempre, hai vida máis alá de ENDESA eh”.* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 360-363.

En este contexto, el crecimiento del sector servicios entre el año 2010 y 2013 abordado en el apartado 22.4.5. *El sector comercio como refugio.*, hasta equiparse a la media gallega, podría explicarse por la capacidad de la primera generación de invertir en negocios que den trabajo a la segunda generación, sin que estos supongan la base real de la economía o, como sugiere uno de los emprendedores entrevistados, *“xeneras unhos ingresos, pero pouco máis che da que sexa cen, que que sexan 150, porque realmente tes o sustento de ENDESA* [en referencia a los ingresos de los prejubilados].” [Generas unos ingresos, pero poco más te da que sean cien, que sean 150, porque realmente tienes el sustento de ENDESA].

Además, esa particular forma de entender la vida laboral sería perfectamente sostenible por la capacidad de la primera generación de mantener *“na casa”* a la segunda, mientras esta espera hasta que aparezca una mejor oportunidad. Espera que además tendría su razón de ser en la medida en que existe una carrera política y electoral por conseguir atraer nuevas y más grandes industrias que permitan repetir, en la medida de lo posible, lo vivido con ENDESA.

Todo esto hace que la llegada de una gran industria sea vista como una de las pocas soluciones posibles. Solución que además es bien vista tanto entre aquellos cuyos padres ha estado vinculados a ENDESA como los que no.

*“Mira, se mañá anuncian que ven a celulosa a xente APLAUDE coas orellas, desgraciadamente. DESGRACIADAMENTE”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 677-678.

La idea de que muchos entraron en ENDESA porque era una *“lotería”*, hace que todo el mundo se sienta con opciones de ser uno de los afortunados. Para unos sería una forma de mantener el nivel adquisitivo de sus padres. Para los otros la forma de, por fin, beneficiarse económicamente.

Merece la pena recoger aquí dos comentarios surgido a raíz de una de las noticias sobre la posibilidad de cierre de la central térmica y que, de alguna manera, refleja como ENDESA o empresas similares, siguen siendo el anhelo de muchas personas. En concreto, ambos comentarios surgen como respuesta a otro en el que el autor, de forma, radical, clamaba por el cierre de la central térmica. Lo interesante de dichos comentarios, además, es que sus autores dan a entender que ni ellos ni sus familiares se han visto beneficiados directamente por ENDESA, lo que confirma que la *“adicción”* se extiende a amplias capas de la sociedad. No solo eso, sino que a juzgar por su escritura

(gallego no normativo y baja calidad ortográfica) podrían tratarse de personas de nivel adquisitivo medio-bajo.

*Si [anonimizado]pero cando cerrou embaixo ben q se apuraron a vir traballar as pontes e quitarnos a nos os postos de traballo e aínda encima agora q se prejubiláron cos 49 teñen máis q dicir e aínda encima podenfo terl pido nas pontes e pagandolles os estudos os fillos.os mariños son unhos desagradecidos pero algunhos si teñen os bolsillos quentes e gracias a las puentes ignorantes.....a xente sabera q os nosos maridos son mariños porqce para matarnos.pero esto ven de antes de conocelos jaja EU ESTOU ORGULLOSA DE SER DAS PONTES E OJALA ME DERA DE COMER ENDESA. Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.*

Postura que, además, llegaría calificar a todo aquel que defiende el cierre de la central como falta de cordura y cuyo problema se resuelve llamando al “psiquiatra”, mostrando una total sumisión al paradigma ENDESA y, en general, al paradigma de la empresa industrial grande.

*“E o q se alegre deq 1 empresa vaia mal ou cerre ten un pequeno problema q se soluciona nun sitio q se chama psiquiatra.oq pasa e o de sempre q non somos unidos cando foi o ere na miña empresa a xente nn te apoia por medo pero eso si nn lle oin dicir a naide ojala q cerre”* Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.

En definitiva, la forma de entender la economía local y su futuro entre la mayoría de la población está enormemente condicionada por la percepción de que la llegada de ENDESA ha sido un éxito económico difícil de ver en otros sitios y que, por lo tanto, cualquier posibilidad de que se repita, por pequeña que sea, es vista como la verdadera solución. Así, el nivel de consenso con el presente y futuro económico de la comunidad podría ser mucho mayor que con relación a aspectos del pasado o identitarios. En otras palabras, independientemente de los conflictos socioidentitarios asociados al pasado, todo parece indicar que el deseo y la posibilidad de que el pueblo se vuelva a ver beneficiado por otra “lotería” es lo que de verdad vertebra el discurso social.

Sólo en determinados círculos intelectuales y alejados del mundo ENDESA y todo lo que la rodea es posible encontrar un discurso claramente opuesto a la posibilidad de repetir un boom industrial semejante. Así se deduce de varios de los comentarios surgidos en el transcurso del grupo de discusión mantenido con profesores y otros representantes de instituciones educativas. En uno de ellos, la participante alerta sobre los planes de montar una fábrica de pintura “EN PLENO LAGO”:

*“Agora xa están cunha fábrica de pinturas. Escoitei o outro día, que me puxo os pelos como escarpías. Non oistes nada? Falaban, EN PLENO LAGO. D. Se chegan traer a celulosa e as fábricas de pintura, MIEDO ME DA non. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 669-670.*

*“Eu creo que a garantía de futuro está máis, me parece, en máis empresas medianas e (B/E) #pequenas#, e non grandes. Unha grande xa se sabe, que cando as cousas van mal, eh:::, hunde a vila completamente”. Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 681-683.*



*“Pero vamos a ver, eu pregunto, concellos como Vilalba, que está aquí ao lado, Pontedeume, que eran como As Pontes, antes, nos setenta, tiraron para diante, seguiron para diante, sin necesida dunha gran empresas. Por que? Porque o que dicías tu antes, porque promocionaron a empresa media, a de 10 traballadores”.* Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 731-734.

Es importante tener en cuenta que el anhelo de que venga una nueva gran empresa como ENDESA debe ser interpretado como una especie de continuo que va desde la posición de determinados sectores de la población que abierta y radicalmente defienden proyectos como la celulosa o el mantenimiento de la Central térmica y otro extremo que, desde posturas más críticas y minoritaria que pone en tela de juicio no sólo la conveniencia de una nueva gran industria sino el propio fenómeno de ENDESA como algo positivo. Lo que de verdad llama la atención es ver como determinados sectores, a menudo de clase baja trabajadora, que no se han visto beneficiados por ENDESA, sí se posicionan radicalmente a favor de esta. De no ser así podría ser visto como personas con *“rencor [por querer] entrar a trabajar en la central y no lo quisieron”*.

*“[En referencia a un comentario que exigía el cierre de la central térmica] Hay que ser muy mala persona, por llamarle algo, para desear el cierre de una empresa, que sus trabajadores y los que no lo son también se vayan a la calle, por que hay que tener en cuenta que en As Pontes hay trabajos directos en la central y los que son indirectos?esos también se verán afectados. Y si trabajadores claro que si !! no me estrañaría nada que tanto rencor se deba a que quiso entrar a trabajar en la central y no lo quisieron”* Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.

En un posición intermedia se encontraría posiciones más o menos críticas con la posibilidad de nuevas grandes empresas y que basarían sus argumentos en el nivel de impacto ambiental, la envergadura de proyecto, el sector, entre otras.

De cualquier forma, la enorme legitimidad de la que disfruta ENDESA en la comunidad, así como la alta receptividad a nuevos proyectos industriales a gran escala responde a un hecho fundamental que no debe ser omitido. Todos los agentes entrevistados, partidos políticos, sindicatos, empresarios o ciudadanos de a pie demuestran ser plenamente conscientes de los efectos negativos de este tipo de industrias. Especialmente en el plano medioambiental y con relación a los problemas de diversificación en la etapa post-minera. Esto, sin embargo, no es visto como un motivo suficiente para hacer un balance negativo de ENDESA o para rechazar posibles proyectos similares en el futuro. Y no lo es porque dichos efectos negativos no se asocian a la propia empresa sino a la administración, cuando no a los propios vecinos. En no pocas entrevistas y debates analizados se exige a ENDESA de los problemas que actualmente afectan a la comunidad en el período post-minero, como la falta de trabajo o empresas. En otras palabras, se omite sistemáticamente que el declive socioeconómico a largo plazo tenga que ver con los efectos asociados a una industria de tal escala. Sí tendría que ver con, por ejemplo, la incapacidad de los *“ponteses”* de *“xestionar ese boom” [gestionar ese boom]*:

*“Non sei se sería outro boom ou non, pero sería aalgo positivo. A cuestión é que os ponteses e pontesas sexamos capaces de xestionar iso. Seremos capaces? Probablemente, non, non sabemos aprender dos nosos erros”.* Entrevista semi-estructura 3. Emprendedor 1, líneas 338-340.

O la capacidad de cumplir los requisitos *“pero que non tan achacables á empresa”* y a la parte de *“xestion, administración e demais”* [gestión, administración y demás], ya que *“a empresa ao fin e ao cabo ao que ven é a ter o máximo rendemento como calquer proxecto empresarial”*.

*“Si, si, eu non tería problema. Non tería problema sempre e cando se cumpriran todos os requisitos pero non tan achacables á empresa senón achacables a parte de xestión, admon e demais. Eu penso que foi un problema máis noso que propio da empresa. A empresa ao fin e ao cabo ao que ben é a ter o máximo rendemento como calquer proxecto empresarial”.* Entrevista semi-estructura 5. Partido político oposición 2, líneas 1077-1081.

Esa visión se va a ver también reflejada en el debate mantenido en un grupo de Facebook y que ha sido analizado en detalle en el apartado 24.3. *La restauración como reavivador de viejos conflictos*. Aquí son varios los que de forma directa achacan la culpa de un supuesto declive post-minero al *“pueblo y todos sus habitantes”*,

*“Al frente de ENDESA durante muchos años estuvo una persona a la que el pueblo y todos sus habitantes le importaban bien poco [en referencia a Carlos Fornos, fallecido de un ataque al corazón en contexto de gran hostilidad por las negociaciones entre empresa y sindicatos en el año 1990, ver 11.4. Conflictos laborales.]. Si hubiese estado otro (que estuvo muy poco tiempo por desgracia) la cosa iba a ser bien distinta”* Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”: criterio de búsqueda: “Iago”.

o a la incapacidad del ayuntamiento de invertir correctamente.

*“De lo que me quejo es que la dirección de ENDESA nunca puso objeciones a hacer inversiones aquí cuando se generaba pasta a mansalva... El problema es que había gente que pasaba de hacerlo y eso todos los años durante mucho tiempo se hubiera notado. Se hizo al final a marchas forzadas.”* Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”: criterio de búsqueda: “Iago”.

*“Con respecto a ENDESA e a sua dirección, o mellor a miña opinión pode dar lugar a que alguén pode pensar que esta influenciada xa que traballei máis de trinta anos en ela, pero non é así...so penso que deu o pobo o que lle pediron dende o Goberno local, como decidiron invertilo xa é outro tema..”.* Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”: criterio de búsqueda: “ENDESA”.

Eximiendo a la empresa de toda responsabilidad, quien afirman *“deu ao pobo o que lle pediron dende goberno local”* [dio al pueblo lo que le pidieron desde el gobierno local] o porque *“pagaba estudios a los hijos de los trabajadores”* y que hizo que *“la renta per capita sea muy alta”*.

*“Aquí ENDESA pagaba estudios a los hijos de los trabajadores cosa que no hacen vivresol ni telefonica, ni zara, ni astano ni bazan..... Y eso que es la aportación mas importante de ENDESA. La renta per capita es muy alta comparada con otros*

*municipios gallegos*. Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”: criterio de búsqueda: “ENDESA”.

*“penso que aínda que non sexa máis que por cumprir a ley, ENDESA cumpreu...o que temos que mirar é como se foron invertindo os cartos de ENDESA. Eu non digo que dende o Goberno local o fixeran mal, pero outros dirán que si, para gustos.....e si non, para iso temos eleccións cada catro anos...”* Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”: criterio de búsqueda: “Iago”.

### **23.6.5. Más allá de la industria: la escala (grande) como paradigma económico.**

Finalmente, los efectos del boom a largo plazo podrían no limitarse exclusivamente a un anhelo por la llegada de proyectos industriales a gran escala. La configuración de la identidad local en base a un fenómeno tan particular como el *boom* minero, podría hacer que existiese una gran predilección por cualquier tipo de evento a gran escala. Es importante tener en cuenta que la esencia del boom minero experimentado en los años 70/80 es en realidad un boom demográfico en la medida en que la comunidad experimenta la llegada de un aluvión de nuevos trabajadores que de alguna manera reactivan la economía local. Por lo tanto, las preferencias locales no tienen por que estar necesariamente coligadas a proyectos industriales a gran escala, sino a todo proyecto que de verdad pueda atraer nuevos residentes. Esta necesidad estaría alimentada por el carácter relativamente periférico (alejado de las principales ciudades), y el nivel de encapsulamiento y aislamiento sociológico del resto de la comarca que ha sido comentado en el apartado 14.2. *Aislamiento social, capital denso e informal*.

Esta hipótesis explicaría la predilección por parte tanto de la administración local, como instituciones y particulares hacia la organización de eventos que de alguna manera atraigan visitantes. Eventos que de una u otra forma tienden a lo “*espectacular*”. Así lo sugería una de las informantes privilegiadas que colaboró en desarrollo del trabajo de campo y así lo indica parte del material analizado. Se trataría de una especie de cultura de lo espectacular que tiende a sobrevalorar todo aquello que de alguna manera rompe con la rutina del día a día en la medida en que este es percibido como excesivamente rutinario y falto de estímulos. Esto, además, estaría en línea con el discurso grandilocuente que está presente en buena parte del material analizado cuando se habla de la gran dimensión de la chimenea o el Iago como motivos de orgullo. Aunque no es un tema en el que se ha profundizado mucho, sí merece la pena comentar algunas anécdotas al respecto. En primer lugar, sí se ha detectado una gran predilección por parte de los sucesivos gobiernos locales por la organización de eventos festivos a gran escala. Además del intento de convertir una fiesta local como la romería de A Fraga en un macrofestival, tal y como se comenta 24.4.2. Las fiestas como elemento de conflicto sociointentario, ha existido desde hace años un gran interés por los macroconciertos. Sin ánimo de profundizar en este asunto, baste recordar lo sucedido en el año 2006. Uno de los grupos musicales más famosos de España y Latinoamérica, como era en su día la Oreja de Vang Gog había sido contratado para actuar en las fiestas locales. La actuación

de un grupo cuyo caché suele estar reservado para determinadas ciudades, supuesto un verdadero boom en el pueblo. Cientos de personas llegadas de todas partes de Galicia y España llenaron las calles del pueblo por un día. Tanto es así que la cantante, nada más salir al escenario se dirigió a todo el público situado en un campo que había sido habilitado para la ocasión, diciendo: “*hola As Pontes, parece que habéis venido todos?*” .

Esta particularidad vendría a confirmarse en años posteriores a partir de la inauguración del lago minero en agosto de 2012 (un mes después de haber finalizado el trabajo de campo). Este hecho habría supuesto importantes cambios en la forma de entender la política local y, en particular, la política de desarrollo y diversificación. Especialmente entre el gobierno local. Desde entonces, han sido notables los esfuerzos por parte del ayuntamiento por diversificar la economía en un sector como el turismo y, sobretodo, utilizando el lago como principal atractivo. Este hecho podría ser interpretado como un abandono del modelo económico basado en la atracción grandes proyectos industriales. No obstante, algunas de las medidas aplicadas hasta el momento hablan de un gran interés por organizar eventos a gran escala utilizando el lago como atractivo, lo que de alguna manera puede ser visto como una especie de mutación del síndrome *boomtown*. En este sentido, el ayuntamiento ya ha hecho público su interés por construir importantes infraestructuras de ocio y deportivas, así como su intención por organizar eventos deportivos a gran escala. Sin ir más lejos, en el año 2014 tenía lugar un evento deportivo conocido como *Ironman Triathlon*, una especie de triatlón de larga distancia organizado por la *World Triathlon Corporation* (WTC) y que consiste 3.86 km a nado, 180.25 km en bicicleta y 42.2 km corriendo. Su organización supuso la celebración del primer *Ironman* en Galicia y el segundo de España. “*As Pontes busca su primer Ironman gallego*”. Así era el titular de un periódico de tirada nacional. La organización de este tipo de eventos requiere de un gran despliegue de medios. Así, el nombre de As Pontes pasaría a formar parte de una lista de ciudades como Bolton, Zurich, Madison donde este evento se celebra con una periodicidad de un año. Hasta un total de 408 corredores tomaron parte de este evento, que había sido financiado por el propio ayuntamiento hasta en un 60%. Por un día, el ayuntamiento volvería a vivir algo parecido a un boom. Lo mismo cabría decir de otros eventos por el estilo donde el ayuntamiento se erige como máximo organizador y patrocinador. Otro ejemplo sería la organización de la copa de España de Maratón de Piragüismo en 2013. En esta ocasión, el ayuntamiento también se volcó logística y financieramente. Durante la semana inmediatamente anterior al evento, el ayuntamiento costeo un anuncio en primera plana de un periódico regional donde iban contando los días y horas que faltaban para la celebración de dicho evento.

En definitiva, lo que subyace de esta nueva estrategia es, además de un intento de diversificación económica, el mantenimiento de un síndrome, conocido como síndrome *boomtown*, que trata de recuperar la centralidad y protagonismo económico que lo aleje

una vez más del carácter puramente rural del que proviene la comunidad. Centralidad para la que además existen recursos económicos suficientes gracias a las cuantiosas aportaciones en impuestos de la todavía activa central térmica que en el año 2012 representaban el 50% de los ingresos municipales (La Voz de Galicia, 2012), alrededor de 7 millones de euros anuales.

### **23.7. Comentarios finales.**

Los datos analizados indican una clara mejoría económica en el ayuntamiento de As Pontes desde el propio inicio de la explotación hasta años recientes, llegando a situarse como el séptimo ayuntamiento con mayor renta per cápita de Galicia, superior a la registrada en varias ciudades. Ni siquiera el proceso de desindustrialización desde mediados del decenio 1990-2000 hasta la actualidad habría significado un deterioro de los niveles de vida.

No obstante, un análisis pormenorizado de indicadores de empleo y desigualdad indica que dicho enriquecimiento podría haberse limitado a tan sólo determinados sectores sociales. En primer lugar, con relación a la tasa de paro. El periodo post-minero habría significado un deterioro notable del mercado laboral. Los datos extraídos del Censo de población del año 2001 y 2011 permiten hablar de una mayor tasa de paro en comparación con los restantes ámbitos. Tasa que, a diferencia de lo ocurrido durante los años 90, acabaría afectando tanto a hombres como mujeres. Si además se tiene en cuenta la todavía menor tasa de actividad (debido a la escasa incorporación de la mujer al mercado laboral y al alto porcentaje de población en edad de estudiar), es pertinente hablar de una menor presión sobre el mercado laboral en comparación con lo sucedido en otros ámbitos.

En segundo lugar, con relación a las diferencias de tipo territorial, es decir, entre el propio ayuntamiento y el resto de la comarca. El proceso de aislamiento ocupacional apuntado en el apartado sobre demografía, entendido como la alta concentración de población ocupada en la minería y en una sola empresa; podría haber tenido su paragon en términos económicos. El alto nivel de ingresos detectado en el ayuntamiento contrasta con unos niveles relativamente bajos en la comarca natural de As Pontes. Todos se encuentran por debajo de la media gallega en los años analizados, llegando a experimentar muchos de ellos importantes descensos dentro del baremo autonómico. Hecho corroborado por el declive demográfico experimentado desde el propio inicio de la explotación minera. Este fenómeno podría ser perfectamente extensible a las partes más rurales del propio ayuntamiento, que en dicho período también experimentaron un claro descenso demográfico. Hechos ambos que permiten hablar de una situación de desigualdad económica de base territorial.

En tercer lugar, lo sucedido en años recientes podría haber significado una desigual capacidad para hacer frente a las amenazas externas en un contexto de crisis económico-

financiera internacional. A pesar del relativo éxito de las políticas de revitalización económica aplicadas entre el año 1998 y el 2007, con la atracción de capital inversor a los polígonos industriales mediante políticas de ventajas fiscales; tanto las estadísticas analizadas como el discurso social vendrían a confirmar una menor capacidad de adaptación de la economía local al contexto de crisis. Fenómenos como las empresas “caza-subsidios” y el menor arraigo de las empresas, el sobreendeudamiento o el uso no productivo de los polígonos industriales estarían entre las principales causas. Por si fuera poco, la incertidumbre sobre el futuro de la todavía activa central térmica hace que parte del empleo a esta asociada presente unas condiciones laborales mucho más precarias e inestables de estabilidad que la de los viejos mineros, especialmente entre los camioneros que transportan el carbón desde Ferrol, convertidos en muchos casos en autónomos.

Tan solo la estabilidad y alto nivel de ingresos de los prejubilados podría haber ayudado a sortear los efectos de la crisis económica sufrida en toda España desde el año 2008, bien por su contribución a las cadenas productivas, bien como medio de financiación de nuevos proyectos empresariales entre las nuevas generaciones. Circunstancia que, en un contexto de caída del empleo industrial, podría haber acentuado las viejas diferencias entre familias asociadas y no asociadas a la minería. Así, la mejora económica de determinados sectores sociales podría haber tenido como contrapunto o bien un proceso de emigración o expulsión de los estratos con menor capacidad económica y problemas de empleo y vivienda (como se ha analizado en el apartado 21.2. *Liberalización del mercado inmobiliario y repunte de la construcción*) o bien serios problemas de insolvencia económica o pobreza. Se trata, en definitiva, de una especie de proceso de gentrificación o concentración de rentas altas con toda una serie de particularidades propias de una zona minera. Al menos eso es lo que se deduce al observar el claro declive demográfico e industrial sin que por ello se traduzca en un empeoramiento de los niveles de renta.

Por último, es pertinente hablar de una clara predilección hacia proyectos empresariales a gran escala que podría estar limitando otro modelo de desarrollo económico alternativo a medio y largo plazo. La posibilidad de repetir un boom como el vivido antaño hace que este tipo de proyectos tengan una gran aceptación. Esta esperanza es además alimentada por la primera generación, quien, en base a su experiencia, alentará a la segunda generación para ser exigente y no aceptar cualquier puesto de trabajo. Las ansias de repetir el boom de los años 70/80 tendrían que ver no sólo con la posibilidad de generar puestos de trabajo bien remunerados sino también por la posibilidad de revitalizar el consumo en los comercios locales, lo que acabaría por beneficiar a sectores tradicionales y no necesariamente pertenecientes al mundo ENDESA. Por este motivo, es posible hablar de un fuerte apego y consenso social sobre la posibilidad de que lleguen nuevos proyectos empresariales a gran escala. Todo esto va a estar muy presente

no solo en el discurso social, sino también institucional. Los partidos políticos van a ver en este tipo de proyectos una gran rentabilidad en términos electorales, mientras que para los sindicatos es una forma de garantizar una mayor concentración de los trabajadores y, por tanto, una mayor capacidad de acción.

Más que una adicción a proyectos industriales a gran escala, habría que hablar de una adicción a, simplemente, proyectos a gran escala. Así lo muestra la predilección detectada hacia la organización de todo tipo de eventos de gran dimensión. La razón última de dicha predilección se encontraría en la percepción de la llegada de personas foráneas como una posible forma de reactivar la economía local y de mantener la imagen de As Pontes como pueblo “*distinto*” y alejado del mundo rural del que, al fin y al cabo, proviene.

Todo esto va a hacer que persista el distanciamiento sociológico con otras zonas de la comarca, acentuando así una suerte de encapsulamiento social y efecto salida/expulsión hacia zonas más urbanas, especialmente de aquellos estratos que han entrado en contacto con el mundo urbano. Esto explicaría la enorme presencia que tiene en el discurso la emigración “*dos máis novos*” [de los más jóvenes] y del desaprovechamiento que supone que toda una generación altamente formada (en referencia a la segunda generación de trabajadores que han disfrutado de grandes ventajas para el estudio) se vea obligada a abandonar la comunidad “*xusto agora, cando máis falta facían*” [justo ahora, cuando más falta hacían].

## **CAPÍTULO 24. Persistencia de los conflictos socioidentitarios en el período post-minero.**

En el *CAPÍTULO 16. Conflictos sociales, identitarios y de clase*, se analiza como la rapidez de los cambios dio lugar a la creación de categorías identitarias como forma de ordenar el mundo social y que se van a reflejar tanto en el plano social como laboral, espacial festivo y político de la localidad. Planos todos ellos enlazados por una relación dialéctica continua que da lugar a dos categorizaciones sociales dicotómicas como son “*ser de As Pontes*” frente a “*ser de fuera*” y “*ser de ENDESA*” frente a “*no ser de ENDESA*”. Así, los principales conflictos estarían relacionados con la alta asociación entre “*ser de fuera*” y “*ser de ENDESA*” o, entre “*ser de fuera*” y ocupar una posición privilegiada dentro de la empresa. Entre otros motivos, porque la población local no contaba en la mayoría de los casos con la cualificación o especialización necesaria. Y una tercera categorización que existía con anterioridad pero que se habría fortalecido a partir de la industrialización, como es “*ser del pueblo*” y “*ser de la aldea*”.

En este contexto, el presente apartado tiene por objetivo analizar la representación social de la comunidad entre sus miembros y principales agentes, así como establecer hasta qué punto los viejos conflictos y estrategias identitarias siguen siendo determinantes en el período postminero. Se trata, por lo tanto, de comprender cómo el pueblo es definido por sus propios habitantes, cuáles son sus señas de identidad, cómo son interpretadas las fuertes transformaciones sociales, económicas y urbanísticas experimentadas en las últimas décadas. Esto permitirá determinar con mayor o menor exactitud hasta qué punto es posible hablar de la existencia de capital social cognitivo a largo plazo, esto es, la existencia o no de un código común compartido por todos o la mayoría de los miembros de la comunidad. Por lo tanto, se presta especial atención a aquellos elementos del discurso social que ponen de manifiesto la existencia o no de símbolos y significados compartidos.

### **24.1. Pasado común compartido, significados diferentes.**

El elemento identitario que surge con mayor fuerza en el análisis del discurso social sobre As Pontes es sin duda el boom vivido en los años 70 y 80. Este tiene una enorme presencia en la forma de entender la comunidad y sus particularidades. Existen, no obstante, importantes diferencias con relación al significado social otorgado en función de los sujetos estudiados.

#### ***“La conservación del medio ambiente y el progreso pueden ir de la mano”.***

En primer lugar, merece la pena analizar en detalle la visión que tiene la empresa de todo lo sucedido. Su centralidad e influencia en la comunidad podría haber sido determinante en la articulación del discurso social local. El análisis discursivo se ha llevado a cabo mediante el uso de diferentes materiales, como memorias, informes y



comunicados públicos, así como por medio del análisis del contenido de alguna de las entrevistas realizadas.

La versión de la empresa no suele escatimar en elogios al trabajo realizado desde el principio. Memorias, entrevistas en medios de comunicación y material divulgativo hacen constante referencia y a menudo con un tono casi místico, a la majestuosidad y grandeza de un proyecto que...

*“Habiéndose estudiado en todos sus detalles y con margen para imprevistos se realizó con una minuciosidad, precisión y decoro merecedores de elogio, pudiendo considerarse como el más grande e importante proyecto de ingeniería acometido por ENDESA”* (Anes et al. 2001, p. 121).

*“La explotación minera de As Pontes de García Rodríguez es una clara muestra de que la conservación del medio ambiente y el progreso pueden ir de la mano” Con tono de grandiosidad y acompañado por una música lenta de piano”* ENDESA (2012, min. 28:35-28:47)

Lo mismo cabría decir sobre las consideraciones de las propias empresas y sus representantes sobre el impacto económico en la zona. Sin haber realizado rigurosos y sistemáticos estudios en este sentido, es habitual que los mensajes institucionales hagan hincapié en las bondades que la Empresa ha tenido no sólo en el propio municipio, sino también en toda la comarca e, incluso, en todo *“el norte de Galicia”*.

*“As Pontes se convirtió en la mayor mina a cielo abierto de España, la explotación minera creó riqueza no sólo en el municipio y en la comarca, sino que los 270 millones de toneladas de lignito quemados en la central, produjeron la energía que España entera consume durante un año”*

*“...el fin de la mina no sólo iba a dejar un paisaje alterado, sino que también iba a tener efectos laborales y económicos para todo el norte de Galicia, no en vano la plantilla de la mina superó los 2.000 trabajadores en las épocas de explotación más intensivas. Pero no fue así, porque los aspectos económicos, laborales y sociales en general formaban parte también de la planificación inicial.* (Temboury, 2013)

La idea de crecimiento económico se refuerza en el discurso oficial por medio de frívolas valoraciones sobre la economía pre-ENDESA, en un intento por erigirse como verdadera causa de progreso de una zona subdesarrollada per se. Un claro ejemplo es el guion utilizado en un documental hecho a propósito de la presentación oficial de la restauración ambiental de la mina (ENDESA, 2012). El documental comienza proyectando una imagen que pretende asociar el As Pontes pre-ENDESA con la idea de Galicia como región rural, subdesarrollada y *“dependiente de una agricultura de subsistencia”*, combinando dichas imágenes con una música tradicional gallega con gaita para después, con una música más moderna, explicar cómo la explotación minera acabaría por traer el *“progreso”*.

*“En una Galicia rural dedicada a la agricultura y a la ganadería, comenzó la explotación minera de lignito a cielo abierto...” min. 1:50-2:00.* [Con el sonido de la gaita de fondo, que cambiaría una vez que empiezan a hablar del desarrollo industrial].

**Fotografía 27 Imagen proyectada en el documental de ENDESA (2012) como forma de presentar el As Pontes pre-minero.**



**Fuente:** ENDESA (2012)

***“La presencia de la eléctrica, que se instaló en 1972 ha sido muy positiva”***

De cualquier forma, lo verdaderamente llamativo no sería la versión de los hechos por parte de la propia empresa, sino el nivel de coincidencia de dichos argumentos entre los diferentes agentes sociales y en la sociedad local en general. En primer lugar, con relación a los agentes políticos. El análisis tanto de las entrevistas semi-estructuradas como de las noticias, ponen de manifiesto que la visión positiva sobre todo lo sucedido domina el espectro político durante el período post-minero. Así lo confirman las declaraciones públicas hechas por los sucesivos gobiernos locales desde finales de los años 90.

*“Sin ENDESA este pueblo se hundiría”. Miembro gobierno local del partido Bloque Nacionalista Galego, año 2006. (EL PAIS, 2006)*

*“La presencia de la eléctrica, que se instaló en 1972 ha sido muy positiva, tan positiva que ENDESA ha convertido la zona de As Pontes, donde explota dos hidroeléctricas, un parque eólico, y construye una nueva central de ciclo combinado de 800 megavatios de potencia, en el primer lugar de generación de energía de España”. Alcalde con el partido Bloque Nacionalista Galego. Año 2006. (EL PAIS, 2006)*

*“[ENDESA para As Pontes es] como un riñón a una persona. Se puede vivir sin él, pero con mayor debilidad” Alcalde con el Partido Socialista Obrero Español (PSOE). Año 2010 (El Progreso, 2010).*

La creación de empleo altamente remunerado en una zona rural relativamente remota, así como el proceso de crecimiento urbano y demográfico de la zona directamente afectada hacen ciertamente difícil pensar en daños sociales de gran alcance. Y si los ha habido, como se reconoce abiertamente, estos han merecido la pena en términos globales.

*“Eu penso que o resultado, é dicir, que non quedou peor do que estaba. A parte negativa foi a que sufriron as personas cando as moveron da súa casa. É algo que puido haber, pero nin a nivel económico nin a nivel social. Non vexo a naide traumatizado por ter que irse, ao millor no primeiro momento si, pero á larga non, penso que foi positivo todo” Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 988-992.*

Mención aparte merece la posición del partido de corte localista Agrupación Amigos de As Pontes. Como se ha abordado en el **CAPÍTULO 17. Politización del conflicto social**

*e identitario.*, dicho partido habría canalizada buena parte del descontento de los residentes locales ante las rápidas transformaciones socioeconómicas del municipio. Su posición en defensa de los afectados por las expropiaciones y los daños sobre el medio desde su creación en los años 80 podría ser vista como una oposición al propio desarrollo minero. No obstante, las observaciones realizadas indican que no se trataría tanto de una oposición a la mina en sí, sino a la forma de proceder de la Empresa y, posiblemente, a la centralidad que nuevas instituciones como los sindicatos habría alcanzado en la nueva estructura en detrimento del viejo *establiment*. Entendiendo por este último como las fuerzas políticas y económicas que hundían sus raíces en las élites del Estado franquista y, muy en particular, de la empresa que había explotado la mina desde los años 40, Calvo Sotelo. Así se deduce de la propia narración de los cambios acontecidos en la página web de la organización:

*“La Guerra Civil de 1936-39 hizo brotar en As Pontes, como en todas partes, los enfrentamientos, odios y venganzas. Por fortuna, es un capítulo lejano de nuestra historia. En 1942, se inicia el camino del progreso y de la expansión industrial, con la instalación de ENCASO (Empresa Nacional Calvo Sotelo), cuya central térmica fue inaugurada en 1942 con la asistencia de Franco. Desde 1972, ENDESA es el motor de la vida económica”*. Agrupación Amigos de As Pontes.

O de la descripción hecha por el que fue uno de sus máximos representantes de esta organización e historiador local Enrique Rivera Rouco, quien a pesar de criticar en numerosas ocasiones la problemática del rápido cambio experimentado desde la llegada de ENDESA en los 80, su discurso suele asociar la minería y, en particular, a la empresa franquista Calvo Sotelo, con el “*verdadero progreso*”; eludiendo de forma sistemática cualquier otra versión de los hechos históricos, especialmente en lo relativo a los logros de la segunda república por parte de movimientos agrarios de izquierdas.

En definitiva, se trata de un discurso que se corresponde no tanto con el de grupos contrarios al paradigma minero, como sí ha ocurrido en otras zonas de Galicia; sino con una ideología de tipo conservadora que se resiste a los cambios sociales contrarios a los intereses de la élite tradicional y post-franquista.

### ***“En este pueblo se luchó mucho”***

Otra de las instituciones con gran presencia en la comunidad son los sindicatos. Su percepción, aunque con matices en función de su ideología y su ámbito nacional o gallego, no dista mucho de la de los principales partidos políticos. Lo que es más, su visión estaría impregnada de una mayor emotividad dado que su propia existencia y actividad nace a partir de la mina. Sus dirigentes son a menudo extrabajadores de la mina que como sugiere alguno de los entrevistados “*todavía tiene su coranzoncito ahí donde ahora esta el lago*”. Se trata, por lo tanto, del discurso más próximo a la identidad de minero presente en la literatura. En este sentido, lo argumentado no deja lugar a duda sobre lo beneficioso que ha sido todo el desarrollo de ENDESA en As Pontes. Igualmente, hablar de la minería y de ENDESA para ellos es hablar del

conjunto de “logros” y “luchas” que han sido analizadas con más detalle en el apartado 11.4. *Conflictos laborales*.

***“Para mí la historia de As Pontes comienza desde que llega ENDESA en los 70”***

El análisis del discurso social entre la población local en general pone de manifiesto una visión favorable de ENDESA y los cambios a ella asociados o, al menos en el plano económico. Aunque existen diferentes visiones más o menos críticas, es posible hablar de una asociación indisoluble entre ENDESA y progreso económico que suele darse por supuesta a la hora de valorar los cambios sucedidos. Es decir, resulta verdaderamente complicado encontrar argumentos que pongan en tela de juicio los beneficios económicos de todo el proceso. Existe, por lo tanto, una clara alineación entre el discurso institucional y el social. Esta asociación se basa en dos hechos fundamentales. En primer lugar, en la percepción de la economía y la sociedad pre-ENDESA como pobre y estancada en el tiempo. Son habituales los comentarios como “*As Pontes es lo que es por ENDESA, sino...*”, “*Esto, esto antes era nada, gracias que vino ENDESA*”, “*date cuenta que aquí había una economía muy rudimentaria, aquí tuvimos suerte que...*”, “*Para mí la historia de As Pontes comienza desde que llega ENDESA en los 70*”. Y, en segundo lugar, en la percepción que se tiene de ENDESA como una empresa “*MOI IMPORTANTE con condicións razoables laborais e económicas*” (Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, línea 406).

La asociación ENDESA-desarrollo es si cabe más marcada entre aquellos que se han beneficiado de forma directa, es decir, sus empleados. En el transcurso del grupo de discusión entre extrabajadores prejubilados se formularon varias preguntas para testar la percepción de los cambios. Una de ellas tenía por objetivo conocer cuál era su opinión ante la posibilidad de que llegase en la actualidad un nuevo proyecto industrial similar. La reacción sugiere que la pregunta fue vista como de Perogrullo, siendo respondida con un total acuerdo por todos los participantes con risas de por medio.

*#CLARO# Como a calquera sitio, lle fai falta outra ENDESA (risa). [Participante 1:] A Vilalba, e a Monforte, e a Sarria, e a Mondoñedo, e a Viveiro. [Participante 2:]. Fai falta en todos os lados. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 463-465.*

Lo mismo cabría decir con relación a la forma de referirse a la Empresa, siempre aludiendo al hecho de tratarse de una “GRANDE” empresa:

*[Participante 1] Temos moitas dúbidas porque aquí estamos acostumbrados a vivir debaixo da sombra dun árbol MOI GRANDE, MOI GRANDE MOI GRANDE [Participante 2] Exatamente. [Participante 1] que influenciaba o pueblo en todo, na vida, na convivencia do pueblo, en todo en general, e de repente ese árbol secou ou quedou casi eh::: eso. Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 476-479.*

De cualquier forma, el material analizado indica no solo una aceptación social de la mina y los cambios asociados sino que para muchos existe una asociación incuestionable sobre la que ni siquiera existe debate al respecto. Así, la identidad de una

parte de la sociedad se construye a partir de elementos propios de la minería, como la chimenea. Elementos que a priori podrían ser motivo de polémica por razones medioambientales pero que en el caso aquí analizado es la base de la identidad social de una parte importante de la comunidad. A este respecto, resulta verdaderamente significativo lo aseverado por el presidente de una asociación local de estudios históricos (Hume) en una entrevista concedida en el año 2013 a un periódico regional: *“la gente mira para las chimeneas y ya sienten que son parte del pueblo”* (Arias, 2013). Merece la pena hacer referencia a uno de los comentarios hechos en una de los grupos de Facebook consultados para el análisis discursivo. Tal y como se deduce del siguiente comentario, los elementos propios del universo ENDESA no sólo siguen siendo vistos como símbolos identitarios durante el período post-minero, sino que además se habla de ellos como todo un motivo de orgullo. Además, el número de *“me gusta”*, indica un alto grado de aceptación. Hasta un 20% del total de miembros del grupo, compuesto por 2.000.

#### **Ilustración 5 Comentario publicado en un grupo de Facebook sobre los elementos característicos de As Pontes.**



**Fuente:** datos extraídos del grupo *“Eres de As Pontes si...”* de la red social de internet Facebook. Criterio de búsqueda: *“lago”* Julio de 2014. Acceso: Abril 2015.

#### **“E o sinto moito, eu SON anti ENDESA por natureza”**

Lo dicho hasta el momento, no obstante, no parece haber sido suficiente como para haber hecho desaparecer un discurso crítico con la Empresa y que, en el fondo, vendría a confirmar la persistencia de las categorías sociales analizadas en el apartado 16.1., como son la de *“ser del pueblo”* y *“ser de fuera”* o, al menos, en determinados círculos. Así, alguno de los comentarios vertidos en el grupo de discusión con representantes de instituciones educativas da cuenta de posiciones abiertamente críticas sobre el *“corte RADICAL”* que supuso ENDESA en la villa.

*“A. Si, pero, aparte que destruíu todo, esa forma, eu penso que destruíu todo. É dicir, foi un corte, RADICAL. É dicir, aquí chegamos e aquí empezamos de novo. Festas, cambiaron as datas das festas, o sea, unha serie de actividades e cousas que tiñan elimináronas, puxeron outras”. A e C. #As FESTAS DO POBLADO# A. Aquí eran o 18 de xullo, cando chegou a ENDESA pasou ás festas da luz. Empezaban as de arriba e despois empezaban as do pobo. Incluso axudaba a facer as do pobo. Calvo Sotelo promocionaba as festas do pobo” Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 393-401.*

Este discurso tendría mucho que ver con una visión un tanto conservadora de los cambios, es decir, el problema no radica obligatoriamente en la propia actividad minera sino en la forma en que la Empresa se relacionó con el pueblo (discurso que estaría alineado con el del partido localista Amigos de As Pontes, tal y como se comentó anteriormente). Así se refleja en los siguientes comentarios, cuyo trasfondo tiene más que ver con una cierta nostalgia de la empresa que explotaba los yacimientos durante el Franquismo que con un discurso anti-minería. En concreto, alguno de los participantes hace referencia a la mayor “*implicación*” por parte de la anterior empresa, llegando incluso a reconocer abiertamente su posición “*anti-ENDESA*”.

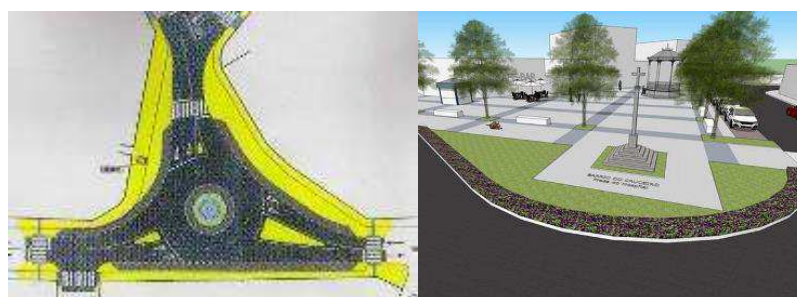
*“A. E que, a xente que, o que dicías ti que ten avós e pais prexubilados de ENDESA. Ao mellor esa xente non o está notando moito. Pero a xente que ten un retiro doutros postos de traballo, pois ao mellor si. E a xente que está no paro, lóxicamente. Pero, que, que perspectivas hai hoxe aquí, pois NINGUNHA. Para min un fallo, outro FALLO de ENDESA, e o sinto moito, eu SON antiENDESA por natureza. [silencio en un lado y ligeras risas por otro]. O que decíamos, Calvo Sotelo tiña unha escola de aprendices, e ENDESA nunca fixo eso. E prexubila un montón de xente, (0.2) co cal, aí, corta...” Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 423-429.*

*“A. Si, pero tamén lles daban un perfil cultural. [varios: si, si], quero dicir, que eso lo abandonaron. E que a Calvo Sotelo está olvidada nas Pontes. Está esquecida, por qué era unha época franquista. Pero hai que mirar o bo que tiña. Foi unha empresa que se implicou moitísimo co, co personal, e incluso coa vil. Que non fixo ENDESA... Calvo Sotelo tiña moitos servicios que os prestaba gratuitamente. Incluso había un incendio e iban os bombeiros” Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo, líneas 381-385.*

Más allá de los resultados de las entrevistas y los grupos de discusión realizados, la persistencia de un discurso “*anti-ENDESA*” se pone de manifiesto mediante la puesta en escena de toda una serie de estrategias identitarias basadas en la defensa del sistema de símbolos tradicional de As Pontes, como son su pasado medieval, su carácter rural y agrícola, así como elementos relativos al espacio público, como la plaza o la villa histórica. Defensa que muchas veces está protagonizada por asociaciones locales como la “*Plataforma en Defensa del Patrimonio de As Pontes*” y cuyo fin no es otro que el de “*salvaguardar el patrimonio cultural y natural*” de As Pontes que, según denuncian, ha sido tantas veces “*espoliado*”. Posiciones que, de alguna forma, vendría a contrarrestar el peso que habrían ido ganando los nuevos símbolos asociados a la minería y que tienden a limitar el significado de As Pontes y su origen a la llegada de ENDESA.

Un ejemplo claro fue lo sucedido en el año 2013. El gobierno municipal dio a conocer sus planes para la remodelación de la plaza del pueblo o plaza del hospital, símbolo por excelencia del pueblo desde un punto de vista histórico. Dicho plan contemplaba la reducción de dicha plaza a su mínima expresión, hasta convertirla en una especie de isleta con el fin de facilitar el tránsito en una de las zonas con más tráfico rodado, al tiempo que se ampliaban las plazas de garaje. Este hecho no tardó en encontrar respuesta por parte de diferentes agrupaciones locales quienes, aludiendo al carácter histórico del sitio, se oponían a la ejecución de las obras al tiempo que proponían un plan alternativo con el fin devolverle la centralidad de antaño *“recuperando parte de la estética de la antigua plaza”*. Dicha centralidad sería recuperada con una mucha mayor restricción del tráfico y contemplaba la introducción de una serie de elementos tradicionales como el cruceiro *“que daba nome ao barrio”* [que daba nombre al barrio] (Barrio do Cruceiro) antiguamente y que había sido trasladado durante la guerra civil a una aldea (O Brixeo) donde *“había sido tiroteado”* para después acabarse instalando en el poblado de Calvo Sotelo, es decir, el primer poblado minero construido desde los años 40. Existe, por lo tanto, un claro trasfondo reivindicativo y de recuperación de un espacio con un gran valor simbólico para el sistema social pre-ENDESA.

**Ilustración 6 Propuesta municipal de remodelación de la Plaza del Hospital (izquierda) y propuesta de remodelación de la Plataforma en Defensa del Patrimonio (derecha)**



**Fuente:** ayuntamiento de As Pontes

Aunque en este caso no existe una oposición abierta a *“los de fuera”* como sí sucedía en los años 80, el conflicto de la plaza tiene como trasfondo una muy diferente forma de interpretar un espacio, la plaza, en función del origen de los residentes. Así, una parte importante de la sociedad local, previsiblemente no nacida en el pueblo y que reside en zonas más alejadas del centro como los poblados de ENDESA, entiende la plaza, o bien como un mero espacio de tránsito, o bien como un lugar en el que hacer determinadas gestiones administrativas o comercial (cabe mencionar que es en esa zona donde se localizan la mayoría de los bancos y buena parte del comercio local). Así lo sugieren comentarios como el siguiente:

*“Penso que a solución é algo semellante a proposta veciñal pero mellor deseñada e podendo ser aumentado as prazas de aparcamento que é un gran problema que ten o pobo sobre todo polas mañás”* Debate en grupo de Facebook *“Praza do hospital”*.

A este hecho habría que añadir la alta densidad de tráfico en el centro como muestra la existencia de un ratio de turismos por cada cien habitantes desproporcionado (ver *Gráfico 22 Evolución del parque de turismos en España, Galicia, Provincia A Coruña, As Pontes y Vilalba. 1998-2013. Ratio por cada cien habitantes.*), por motivos que se analizan más adelante.

Por el contrario, el significado social de la plaza para los residentes con mayor arraigo en la comunidad va más allá de su funcionalidad física para convertirse en todo un símbolo del *pueblo* y “*un lugar de xuntanza e punto de encontró*”, “*máis o que nunca cambia son as vivenzas dos que neles habitan*”.

[Al comentar unas fotografías antiguas de la plaza] “*Fotografías antigas deste espazo senlleiro do noso pobo, un lugar de xuntanza e punto de encontro. Imaxes que lembran o especial que foi esta Praza para nós e que nos fan reflexionar sobre o que pode seguir sendo. Os lugares poden cambiar, mais o que nunca cambian son as vivenzas dos que neles habitan*”. Perfil Facebook organización Plataforma en Defensa do Patrimonio das Pontes, 2014.

### **“Y YA NO ESTÁ, PERO LA SIGUEN VIENDO”**

En el apartado 7.3. *Cambios físicos y reacción vecinal*. se describen en detalle los cambios físicos que supuso la mina en el pueblo y sus inmediateces. La expropiación de terrenos por parte de la Empresa supuso la adquisición de 38 millones de metros cuadrados, lo que acabaría afectando a las parroquias de As Pontes de Santa María, Vilabella, Espiñaredo, San Juan de Seixo, Goente y Ribadeume. Un total de 31 lugares desaparecieron bajo la mina o la escombrera (Aréchaga et al., 2011). Se estima que un total de entre 1.000 y 2.000 habitantes<sup>73</sup> habrían sido desplazados entre el año 1970 y

---

<sup>73</sup> Un mínimo de 1.000 porque, asumiendo que la Empresa llegó a contratar un total de 250 trabajadores como parte de la compensación por expropiación y que el tamaño medio de la familia gallega en el año 1970 era de 3,9 miembros, el resultado es de aproximadamente 1.000 personas desplazadas. No obstante, es poco probable que no hubiese habido más expropiaciones que no contemplaron la contratación. Aunque no existe constancia de cuál pudo haber sido el número exacto, el análisis de viviendas construidas durante la década de 1970, cuando tuvieron lugar buena parte de las expropiaciones, permite estimar un número máximo. Así, tal y como se recoge en la *Tabla 27 N° de viviendas localizadas en el ayuntamiento de As Pontes según año de construcción. (1900 y antes-2001) Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.*, del apartado 13.1. *Cambios urbanísticos.*, los cálculos resultan más fiables; entre el año 1970 y 1980 se construyeron un total 1.538. Asumiendo que un 20% de las viviendas nuevas podrían estar vacías o ser secundarias (tomando como referencia el porcentaje del año 1991) y que el tamaño medio de las familias gallegas en el año 1970 era de 3,9 miembros; es de esperar que un total de aproximadamente 4.800 personas se alojaron en un total de 1230 nuevas viviendas durante ese período. La población, sin embargo, aumentó tan sólo en 3.080 habitantes, la mayoría debido a los flujos migratorios de entrada. Con estos datos, y habiendo omitido un análisis más riguroso de las movimientos naturales de la población, es pertinente hablar de un total de 1.800 personas residentes en el ayuntamiento que durante ese período se habría mudado a otra vivienda. Parece lógico pensar que las propias dinámicas de la época podría haber causado buena parte de dichas mudanzas, como en cualquier otro pueblo. En todo, caso, dicha cifra, 1.800, podría tomarse como el máximo permitido. A esto habría que añadir la población desplazada de las parroquias que por aquel entonces no pertenecía a As Pontes y que fueron afectadas por la mina, como son Goente y Espiñaredo y Seoane, especialmente estas dos últimas. Su población por aquel entonces podría rondar, en conjunto, no más de 500 habitantes, de los cuáles no todos



1980. Cifra que se vendría a sumar a la de los desplazamientos que tuvieron lugar en décadas anteriores con motivo de la construcción de tales infraestructuras como el pantano de A Ribeira o la central térmica que funcionaba antes de la llegada de ENDESA, así como el poblado de As Veigas, construido entre los años 40 y 60. Al margen de las expropiaciones de viviendas también habría que tener en cuenta multitud de expedientes de expropiación que afectaban a terrenos y fincas rústicas, por lo que el fenómeno en sí acabaría teniendo una gran repercusión en buena parte de las familias locales.

Se trata, por lo tanto, de un colectivo, *“los expropiados de ENDESA”*, de gran importancia cuantitativa para un pueblo de poco más de diez mil habitantes. Hecho que se ve reflejado en la importancia que dicho fenómeno tiene en la forma de interpretar la comunidad. La visión del expropiado como persona afortunado es posiblemente la que más domina el discurso social. Esto vendría explicado por varios factores. En primer lugar, por una alta asociación entre expropiación y el hecho de haber conseguido un puesto de trabajo en la Empresa. Como se comenta en el *apartado 7.3. Cambios físicos y reacción vecinal.*, hasta un total de 250 personas fueron empleadas como parte de la compensación por la expropiación de sus casas y terrenos. En segundo lugar, y relacionado con lo anterior, porque la mayoría de los expropiados respondían más al perfil de campesino que al de obrero y cuyo nivel y status económico anterior era mucho más bajo. Así hay quien utiliza la expresión de *“chollo”*, *“bicoca”*, o *“lotería”* con relación al hecho de trabajar en ENDESA:

*“Suerte al k le toco la lotería, peor se acabó el chollo, nostatate, quedan atrás hijos, nietos, con un futuro bastatne negro por delante”.*

*“Los choios se acaban y ENDESA fue demasiado choio”*

*“ENDESA fue una bicoca para el pueblo hace 30 o 40 años, pero ahora ya no es lo que era”. Debate en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”, 14 de Septiembre de 2014. Criterio de búsqueda: “ENDESA”.*

Lo cual a su vez es visto como un agravio comparativo por una parte de la población, especialmente entre aquellos que no se vieron beneficiados por la minería y cuyo status

---

se habrían visto afectados. Se estima que un máximo de aproximadamente 2.000 personas podrían haberse visto directamente afectadas por las expropiaciones. A esto habría que añadir los habitantes que, sin haber visto sus terrenos afectados directamente, fueron testigo de profundas transformaciones en las proximidades de sus casas, especialmente en las parroquias de Goente, Espiñaredo y Seoane donde buena parte del territorio fue absorbido por la actividad minera, quedando desafectados pequeños grupos de casas en las inmediaciones de la mina y la escombrera, lo que podría haber inducido su desplazamiento. Lo mismo cabría decir de barrios del propio casco urbano, como el de A Casilla, situado a las puertas de la mina donde, de hecho llegaron a producirse serios problemas de tipo geológico que acabaron afectando a algunas viviendas. En definitiva, es posible que hasta un máximo de 2.500 personas se hubiesen visto afectadas por los desplazamientos causados por la actividad minera entre el año 1970 y 1980.

y nivel formativo era a priori mayor. Dicho agravio comparativo se vendría a reforzar, como se analiza en el apartado 23.3, con el fenómeno de las prejubilaciones, ya que muchos de los expropiados acabarían por ser también prejubilados.

Este hecho, no obstante, podría no reflejar la realidad de lo sucedido con las expropiaciones en toda su magnitud. Así lo pone de manifiesto el trabajo de campo realizado en esta tesis. En concreto, los supuestos beneficios económicos podrían haber tenido un alto coste de tipo emocional al no poder siquiera “*recordar el sitio en el que nacieron*”:

*“No, bueno, a ver, ao principio, pode ser que se sentiran maltratados por así decilo. Pero é que en realidá os beneficiados eran os que lles quitaron as terras, pero é que tamén é normal, quitáronlle as terras e non poden recordar o sitio no que naceron, non poden pisalo. E o sitio non o podes pagar cun posto de traballar. Déronlles moitos millóns e un posto de traballo, pero non lles deron o recordo, da cousa esa.”* Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público, líneas 355-359.

Otro de los entrevistados habla en términos de “*carencia*”[emocional] o “*saudade*”. A pesar de la desaparición de muchos lugares, estos siguen siendo la “*referencia sentimental*” para muchos de los expropiados. Referencias que, en muchos casos, siguen cumpliendo una función identitaria y a la que los vecinos hacen constantes alusiones:

*“Xente que está vivindo en casas novas dos anos ochenta, ochenta e pico, noventa porque as súas desaparecieron. Siguen mirando aí, porque é a súa referencia sentimental. Falas con eles e `aí tiña meu abuelo unha palleira que era preciosa (...entre todos) y tal y cual`. Y YA NO ESTÁ, PERO LA SIGUEN VIENDO [tono emotivo y cambio al castellano]”* (miembro del equipo de gobierno local). Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 64-67.

Una prueba del coste emocional son el carácter “*MASIVO*” de los encuentros de vecinos de parroquias que hoy están prácticamente desaparecidas como Seoanne o Espiñaredo, u otras menos afectadas como A Vilabella:

*“..unha carencia::, si, estou convencido. Saudade. O feito de que cheguen a reunirse 300 persoas nunha comida ao ano, alí no cementerio de:::, de, de Seoane, que non é, que é Espiñaredo xa, porque Seoane está na escombreira. Pois, indica algo. Se o fan dez, indica que hai dez tal, pero é MASIVO. Como pasa na Vilabella, case todos os anos van 300 personas joer. É unha parroquia moi, moi SENLLEIRA EH. É dicir, o Freixo e a Vilabella son a orixe. E nótase cando se fai unha celebración deste tipo. Que ven xente do QUINTO NAVO joer. E se non os avisas parécelles mal. Iso é porque sintes algo por esa terra.”* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 94-101.

*“Y los de Seoane se siguen reuniendo para comer todos juntos cada año, y no existe la parroquia. Y legamente y administrativamente aún existe, la parroquia de Seoane”.* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 68-70.

En definitiva, el discurso sobre el fenómeno de los “*expropiados*” está siempre envuelto por grandes dosis de emotividad. La cuestión, no obstante, sería establecer hasta qué punto dicha emotividad es vista como un precio justo por la mejora

económica experimentada o, por el contrario, ha sido motivo de surgimiento de una contranarrativa. En este sentido, sí es posible hablar de dos grandes visiones. Una, posiblemente la más dominante, que considera que dicho coste ha merecido la pena o, al menos a largo plazo.

*“AH EU SI, OJALÁ. Eu penso que o resultado, é dicir, que non quedou peor do que estaba. A parte negativa foi a que sufriron as personas cando as moveron da súa casa. É algo que puido haber, pero nin a nivel económico nin a nivel social. Non vexo a naide traumatizado por ter que irse, ao millor no primeiro momento si, pero á larga non, penso que foi positivo todo”.* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 988-992.

Esta visión está muy presente en el discurso de las diferentes instituciones quienes en varias ocasiones elogian el esfuerzo que supuso para muchos vecinos el tener que abandonar sus casas. Hecho que da lugar a múltiples muestras de agradecimiento, no sólo por la propia empresa, sino por las instituciones locales. La financiación y *“apoio do concello”* a las asociaciones vecinales, el diseño de mapas para recordar la localización de los antiguos lugares desaparecidos, así como la presencia de expropiados en actos públicos, así lo indican. Un buen ejemplo es la inauguración del lago minero. La palabras tanto de los representantes institucionales como de los expropiados invitados al acto, indican que este estuvo impregnado de gran emotividad.

*“Valentín González Formoso [alcalde de As PONTES EN 2012] ha recordado a "todos los que hace más de 50 años empezaron a explotar la mina y a los que siguieron" y que hacen que bajo el agua "se recuerden recuerdos de miles de trabajadores", pero sobre todo "a los habitantes de las parroquias que desaparecieron con la explotación minera y que fueron expropiados". "Gracias a esas parroquias que duermen su sueño bajo estas aguas", ha añadido”.* Europa press (2012).

*“El acto fue clausurado con la intervención de Manola Rochel, una vecina de avanzada edad que había vivido en la parroquia de Vilavella y que fue expropiada por la explotación de la mina. Entre continuos aplausos, mostró su "orgullo" por haber sido elegida para algo tan "bonito" y animó a "luchar mucho más" en As Pontes para que "los que vienen después aprendan a hacer las cosas mejor que nosotros".* Europa press (2012).

También la Empresa, por medio de sus memorias, reconoce abiertamente que el desalojo de población ha sido *“doloroso”* y ha implicado un *“fuerte desarraigo”*:

*“Indudablemente, el desalojo de muchas familias de lugares donde habían residido durante generaciones resulta una situación dolorosa e implica un fuerte desarraigo”* [Aréchaga et al., 2012]

De cualquier forma, cabe la posibilidad de que la aceptación y total asimilación de lo sucedido por parte de los propios afectados podría ocultar algún tipo de daño de tipo psicológico que, bajo ningún concepto se expresa de forma dialéctica debido, precisamente, a la percepción de los *“expropiados”* como afortunados. En otras palabras, la expresión dialéctica de una insatisfacción general con todo lo sucedido, podría ser vista como algo incompresible por el resto de la comunidad ante los visibles

beneficios económicos obtenidos y que acabaría de estigmatizar si cabe más la figura del “expropiado”. Esto es lo que se deduce del trabajo de campo realizado. El análisis del discurso de los expropiados se llevó a cabo mediante la aplicación del método “conversaciones esporádicas” y autobiográfico. Es decir, el análisis se ha limitado a tratar de comprender en profundidad algunas de las conversaciones que el investigador ha mantenido en años recientes. A menudo en situaciones puntuales como encuentros en la calle, pero también en discusiones más estructuradas durante comidas familiares o sobremesas. En dichas situaciones, el investigador ha podido formular preguntas *ad hoc* con el fin de profundizar en determinados aspectos. Lo que más llama la atención es la actitud con relación a las expropiaciones por parte de aquellos que han perdido sus casas, es decir, por parte de aquellos cuya infancia, juventud y parte de la adultez ha transcurrido en lugares que a día de hoy ya no existen. Dicha actitud resulta por momentos de menosprecio a lo que allí existía. Es decir, la opinión dominante está completamente en línea con el discurso oficial, esto es, “*allí no había nada antes*”, “*eran tierras muy pobres*”. Induciendo a pensar que sólo gracias al fenómeno ENDESA muchas familias acabarían por “*salir adelante*”. Un menosprecio que se traduce además en una gran incredulidad y desacreditación de cualquier medio de vida que no sea el industrial, es decir, como si otras actividades económicas asociadas al sector primario fuesen un verdadero retroceso. Frases como “*si ho!, o que di iso é porque nunca treballou na terra, senón habían de ver. Había dar gusto ver a miña filla sachando (risas)*”, así lo ilustran.

De cualquier forma, lo que de verdad llama la atención es observar cómo una vez traspasada esa primera capa cognitiva, se observan signos no dialécticos que vienen a indicar que, en realidad, el problema podría ser más complejo. En primer lugar, se ha detectado una especie de animosidad a hablar en detalle sobre la vida en los lugares desaparecidos y, mucho menos, sobre los detalles de la expropiación. Dicha animosidad se manifiesta en el lenguaje corporal. Dar un ligero paso hacia atrás o, cuando la conversación se mantiene en una mesa, alejarse ligeramente hacia atrás. Actitud esta que también es posible encontrar en aquellas personas de avanzada edad que han sido testigos de la guerra civil en el pueblo y de los que resulta verdaderamente difícil obtener información relevante al respecto. En los casos en los que la conversación avanza y la persona hace un ejercicio retrospectivo, su lenguaje se carga de un tono de gran emotividad para hacer referencias a lugares y espacios vitales, con largas secuencias de silencio interrumpidas por frases cortas como “*si ho!, eran outros tempos*”, o gestos que denotan una cierta resignación, como si los cambios hubiesen sido, en efecto, duros pero al fin al cabo, “*necesarios*” e “*inevitable*” para el “*progreso*”.

### **“Expolio a os labregos” [expolio a los campesino]**

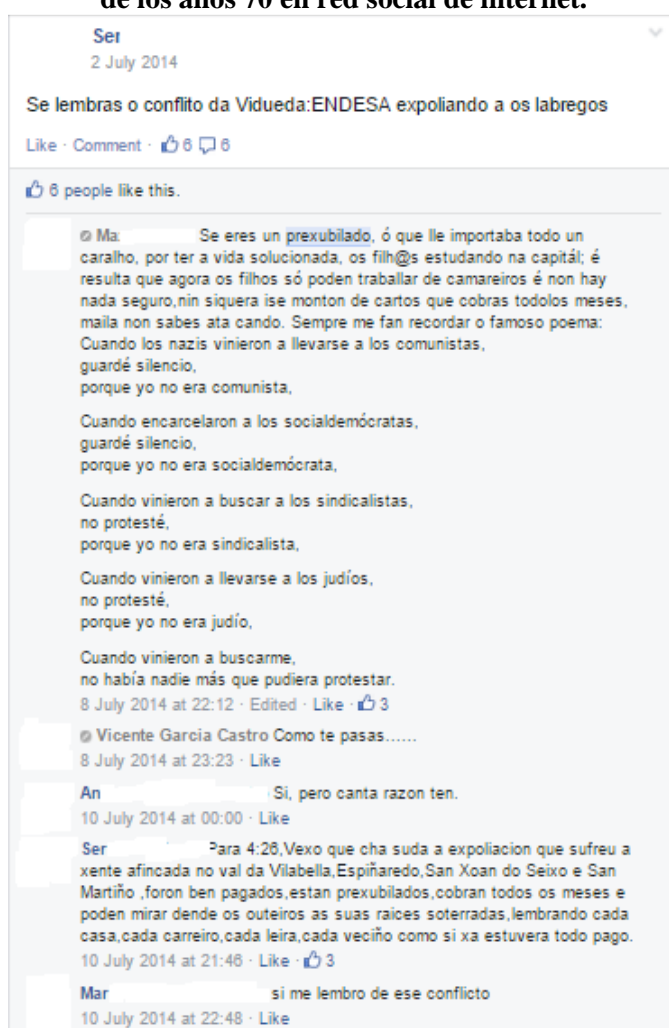
Con todo, el trabajo de campo ha puesto de manifiesto una visión un tanto más crítica y expresada en términos dialécticos. La *Ilustración 7* muestra una conversación ocurrida en el grupo de Facebook “Eres de As Pontes si”, con gran audiencia en el pueblo. Dicha conversación comienza con una publicación por parte de uno de los miembros del grupo en el que, con un tono crítico y con cierto orgullo, hace alusión al “*expolio a os labregos*” en referencia al conflicto que tuvo lugar en septiembre de 1977 y que ha sido comentado en el apartado 7.3.1. *Reacción vecinal*. En aquel entonces, los vecinos de la aldea a Viduela permanecieron al lado de una escombrera día y noche durante dos meses para impedir que la cinta transportadora de materiales no siguiese arrojando minerales de desecho sobre las fincas y prados de su propiedad. Dicho conflicto se acabaría resolviendo con la incorporación a la Empresa de alguno de los afectados. Este relato es de vital importancia porque indica, primero, que el empleo en la central no siempre había sido por iniciativa de la propia Empresa, sino que habría sido el resultado de las protestas de los vecinos expropiados y, segundo y más importante a efectos de este apartado, que muchos vecinos podrían no haber sido contratados en la Empresa a pesar de haber visto desaparecer sus propiedades. Con lo cual, su opinión sobre todo lo sucedido distaría mucho de la opinión dominante. Del mismo modo, algunos hechos apuntan a que dicho discurso se habría hecho más visible en el período postminero, tanto por la posibilidad de expresión pública en los medios sociales de internet, como por el agravio comparativo que para muchos ha supuesto el fenómeno de las prejubilaciones, especialmente a partir de la crisis económica y de empleo que ha afectado a toda España desde el año 2008.

En este sentido, las reacciones al comentario sobre el expolio aportan información relevante sobre la morfología y la importancia del discurso “*anti-ENDESA*” en la comunidad. En primer lugar, como se puede observar en la *Ilustración 7.*, sólo seis personas optaron por marcar “me gusta”, cifra que contrasta con el total de 193 “*me gusta*” del comentario analizado en la *Ilustración 5* en el que se pretende ensalzar como motivo de orgullo local toda una serie de elementos del universo ENDESA como la chimenea o el parque de carbones. Es importante tener en cuenta, además, que la audiencia a la que han llegado ambos mensajes es la misma, ya que ambos fueron enviados en el mismo grupo de Facebook. En segundo lugar, la publicación dio lugar a seis comentarios más. Uno de ellos, el primero, haciendo alusión con tono irónico pero crítico al agravio comparativo que habría supuesto que tras años de explotación, las diferencias social y generacionales se habrían hecho más visibles que nunca. Así se deduce cuando dice “*si eres un prexubilado, ó que lle importa todo un caralho, por ter a vida solucionada, os filh@s estudando na capital, es resulta que agora os fillos só poden traballar de camareiros é non hay nada seguro*”.

A pesar del tono irónico de este comentario, este acabaría por provocar una reacción de rechazo y crítica en contra de las “*expoliaciones* [gallego normativo: *espoliaciones*] *que sufreu a xente afincada no val da Vilabella, Espiñaredo, San Xoan dos Seixo e San Martiño*” lo que indica que la publicación “*anti-ENDESA*” inicial habría tenido algo de eco en el resto de la audiencia. Así se deduce del siguiente comentario. El lenguaje utilizado, cargado de nostalgia, emotividad e indignación, “*vexo que cha suda*” [veo que te la suda], expresa una actitud claramente crítica con todo lo sucedido, induciendo a pensar que hay cosas como “*cada casa, cada carreiro, cada leira, cada veciño*” [cada casa, cada camino, cada huerta, cada vecino] que no se pagan con dinero “*como se xa estiver todo pago*” [como si ya estuviera todo pagado]

*“Vexo que cha sudan as expoliaciones [gallego normativo: espoliaciones] que sufreu a xente afincada no val da Vilabella, Espiñaredo, San Xoan dos Seixo e San Martiño, foron ben pagados, están prexubilados, cobran todos os meses e poden mirar dende os outeiros as súas raíces soterradas, lembrando cada casa, cada carreiro, cada leira, cada veciño como si xa estiver todo pago”.*

#### **Ilustración 7 Captura de pantalla de conversación sobre conflictos de las expropiaciones de los años 70 en red social de internet.**



**Fuente:** datos extraídos del grupo “Eres de As Pontes si...” de la red social de internet Facebook. Criterio de búsqueda: “prexubilado” [prejubilado] Julio de 2014. Acceso: Abril 2015.

El análisis léxico y ortográfico permite distinguir cuál es el perfil sociológico de los interlocutores. Los comentarios “*anti-ENDESA*” son realizados en un gallego no normativo, habitual entre aquellos sectores de la sociedad más rural que a pesar de hablar asiduamente en gallego, su escritura no siempre se corresponde con la normativa oficial, entre otras cosas porque esta no existía cuando formaban parte del sistema educativo. Todo ello vendría a indicar que se trata de una persona perteneciente a una clase social trabajadora y con bajo nivel educativo. El comentario irónico, por el contrario, utiliza un gallego normativo, y propio de generaciones más jóvenes, escasean las faltas de ortografía y se introducen signos que denotan una mayor modernidad en la escritura como el “*filh@s*”. Además del uso de una grafía como “*lh*” que se corresponde con la normativa lusista del gallego y que suele ser reivindicada por determinadas élites intelectuales. En definitiva, un perfil mucho más formado y, previsiblemente, de status socioeconómico más alto.

Se está, por lo tanto, ante una mínima, pero existente, expresión de una visión “anti-minería” que no sólo se aleja del discurso social dominante pro-ENDESA, sino también del discurso conservador “anti-ENDESA”, estando limitada a estratos de clase baja con escasa influencia en la comunidad. Esta visión, que en As Pontes es casi residual, habría sido la base del éxito de importantes protestas en otros lugares de Galicia afectados por proyectos industriales a gran escala, como fue en su día el caso conocido de “As Encrobas”, símbolo aún hoy de los movimientos sociales de izquierda y nacionalista gallego. Tal y como se ha indicado en el apartado 7.3.1. *Reacción vecinal.*, el mayor empobrecimiento (que no pobreza) de la comarca de As Pontes desde el estallido de la guerra civil podría explicar las diferentes reacciones ante proyectos industriales similares.

Pero la visión anti-minería no se va a limitar a un discurso poco visible y escasamente estructurado. En el año 2012, una escritora local, Remedios Medos, hacía público un libro bajo el título de “*As Ansias do Lóstrego*”. La autora, originaria de una de las parroquias rurales del norte de As Pontes (una de las que más ha sufrido el proceso de abandono y despoblación en las últimas décadas) denuncia el expolio de recursos naturales en el mundo apoyándose en lo sucedido en As Pontes. Sus historias, contadas con grandes dosis de nostalgia y emotividad, vienen a reflejar como la rápida industrialización podría haber sido experimentada de forma traumática para determinados estratos de la sociedad, especialmente los más vinculados al mundo rural; en la medida en que habrían despojado y desarraigado de forma acelerada a muchos de sus habitantes. A continuación se recoge un fragmento de la obra donde la autora llega a equiparar alguno de los elementos de la mina con “*monstruos insaciables*”.

*“A dureza compacta oprime o alentó dos homes  
entre a negrura densa, unha luz amosa na distancia  
o esqueleto do monstro, altivo, capaz, imponente.  
Resultaba ser un insaciable,*

*rexo, soberbio e brutal un poboador implacábel,  
un devorador e imprescindíbel compañeiro*  
Remdios Medos en “As Ansias do Lóstrego” (2013)

Lo que subyace de esta obra podría ser, en efecto, una manifestación más, en esta ocasión de tipo intelectual, de los problemas que la rápida industrialización habría tenido para las zonas rurales del pueblo y la comarca. La industrialización de una zona eminentemente rural como As Pontes significó el abandono tanto físico como económico de muchas aldeas de la zona. Pero su integración en la nueva estructura no siempre se tradujo en un mayor nivel de vida o, al menos, en comparación con los grupos sociales vinculados a la minería. Muchos fueron empleados en sectores de baja remuneración y alta inestabilidad, como así se ha analizado en el apartado 16.3. *La gente del pueblo vs. La gente de las aldeas.*; La obra de Remedios Medos es sin duda un intento por reflejar el trauma que ha supuesto para muchas familias la ruptura social y generacional en tan solo dos décadas. No obstante, la visión de la escritora no sólo no encuentra correspondencia alguna con el discurso dominante entre los estratos sociales supuestamente afectados, sino que estos son, a día de hoy, uno de los máximos defensores de la continuidad de la actividad minera y, en particular, de la central térmica. Un claro ejemplo sería el sector de los camioneros que transportan el carbón importado de Indonesia desde el puerto de Ferrol hasta la todavía activa central térmica, tal y como se ha analizado en el apartado 23.4.4. *El fenómeno de los camioneros.* En él existe una alta concentración de personas procedentes de zonas rurales tanto del ayuntamiento como de la comarca. A pesar de no haber sido, ni mucho menos, uno de los estratos más favorecidos por las transformaciones económicas experimentadas, llama la atención, cuando menos, que sean a día de hoy los máximos defensores en el mantenimiento de la central de la que depende enteramente para desempeñar su actividad. Este hecho llegará a influir también en la constitución de su propia identidad, al hacer suyos unos elementos identitarios a priori alejados de su realidad sociohistórica más cercana. Así se pone de manifiesto, por ejemplo, en el diseño del cartel anunciador del que sin duda es el evento que vertebra a los camioneros como grupo social, esto es, la llamada “*feira do camionero*” de la que se dan más detalles en el apartado 24.4.1. *La carretera como medio de expresión socioidentitaria.* En él se puede ver como un elemento propio del universo ENDESA, como es el lago, ocupa un lugar central. Conjuntamente, y aunque no se puede apreciar con claridad, el fondo de uno de los laterales del camión es una fotografía en la que se puede observar desde una visión panorámica el conjunto del pueblo y la central térmica.



**Ilustración 8 Cartel anunciador de la "Festa do Camioneiro" en As Pontes.**



**Fuente:** ayuntamiento de As Pontes

Aunque no se ha realizado entrevista alguna a camioneros o sus familiares, sí merece la pena hacerse eco de un artículo publicado en una revista local a propósito de su lucha en contra la posibilidad de cese de su actividad por la entrada en vigor de una normativa que favorecería la quema de carbón nacional en detrimento del importado en el año 2011. En dicho artículo, escrito por la mujer de uno de los camioneros, se puede percibir la ansiedad e inestabilidad que produce su total dependencia del carbón: “*A idea de que se afaste da nosa vida [el carbón] eriza os pelos só con pensar que vai a ser de nos*”, “*seguimos a pensar e a dubidar e o medo segue a estar connosco*”. Refleja, por lo tanto, un comportamiento propio del concepto de “*mujer minera*” descrito en la literatura, es decir, subordinada al marido y al sistema social en su conjunto, a la vez que juega un papel central en las constantes movilizaciones en defensa de dicho sistema. Curiosamente, el título de dicho fragmento, “*Carbón, a nosa vida*” [Carbón, nuestra vida] recuerda al del título de la obra de referencia en la literatura anglosajona sobre pueblos mineros “*Coal is our life*” [El carbón es nuestra vida]:

*“Dende alá polos anos 90, nesta familia vivimos e sostenemos grazas a este recurso enerxético, o carbón que nos últimos tempos esta a pasar por unha crítica etapa da súa vida.*

*El permítenos levar algo a boca, permítenos vestir, estudar, e pagar todos os gastos que unha familia pode fomentar o longo dos días.*

*A idea de que se afaste da nosa vida eriza os pelos só con pensar que vai a ser de nos entón, por iso intentamos loitar por algo que é importante para todos.*

*Unha loita de meses levounos a conseguir algún logro pero aínda así nas nosas vidas segue a estar presente o que pasará o día de mañá si todo o logrado se volve atrás.*

*Unha longa e dura loita que o final do treito tivo para todos nos un final satisfactorio ata o momento pero, seguimos a pensar e a dubidar e o medo segue a estar connosco.*

*E...se nos quedamos sen él? E...se nos quedamos sen traballo? E...se nos quedamos sen nada?*

*Sen nada nos quedaríamos si este desaparecese para todos nos, para ese centos de camioneiros que día a día o transportan. E sen vida se quedaría unha vila a cal este recurso lle aporta moito.*

*A crise na que estamos a vivir nestes momentos é unha crise que lle esta a afectar moi de cerca a este preciado recurso.*

*Loitaremos por este recurso ata onde nos sexa posible, de el vivimos e coo dice unha boa cita “So sé perde cando se deixa de loitar” Revista das Festas do Carme e a A Fraga año 2010.*

## **24.2. Las prejubilaciones como elemento de conflicto socioidentitario.**

En el *CAPÍTULO 16. Conflictos sociales, identitarios y de clase.*, se hace referencia a una posible tendencia a la conciliación de las diferentes categorías sociales que durante los años de máxima producción conformaban la estructura social de la comunidad. Entre otros motivos, por un creciente acceso de los locales a los puestos de trabajo en la Empresa y por los beneficios que la actividad minera había reportado de forma indirecta, esto es, mayor capacidad de compra en los negocios locales y mayor contratación pública por parte del ayuntamiento. Fuere como fuese, todo parece indicar que los conflictos podrían haberse reavivado en el período post-minero y, sobre todo, a partir del año 2007 en un contexto de crisis económica y de empleo nacional que también se haría sentir, y de forma notoria, a nivel local.

En este sentido, el fenómeno de las prejubilaciones podría estar en la base de dicha reavivación. Cabe recordar la enorme importancia cuantitativa de los prejubilados en la comunidad. Alrededor de 1.500 personas que, en la mayoría de los casos, son cabezas de familia y con una gran importancia en las cadenas de producción de las segundas generaciones (ver apartado 19.6. *Cambios en el uso del tiempo y sus implicaciones en las cadenas productivas.*). Así, mientras las familias de trabajadores de ENDESA habrían podido prejubilarse con un salario “razonable” en plena crisis de empleo otras, en cambio, tendrían que haber lidiado con un contexto mucho más adverso y que no tenía nada que ver con los años de bonanza. Por si fuera poco, las diferencias se habrían agrandado más y más a partir del año 2008 cuando España sufre una de las mayores crisis económicas que se recuerda y que se va a manifestar, entre otras cosas, en una alta tasa de desempleo y un descenso de los salarios. Desempleo que también es claramente perceptible en el caso de As Pontes, tal y como se analiza en el apartado 23.3. *Aumento de la tasa de desempleo.* Frente a esta realidad, los extrabajadores de la mina no sólo no

se habrían visto afectados por este contexto sino que habrían mejorado su nivel de ingresos en la medida en que su salario, proveniente en parte de la Empresa, seguía actualizándose en función del IPC. Lo cual no exime de que su nivel adquisitivo no se hubiese visto mermado en la medida en que fueron muchos los que tuvieron que respaldar los problemas económicos de la segunda generación (ver apartado 19.6. *Cambios en el uso del tiempo y sus implicaciones en las cadenas productivas.*)

La siguiente narración, extraída de una de las entrevistas a prejubilados, vendría a confirmar esta desigualdad al hablar de “*GRANDÍSIMAS diferencias*”

*“SI, SI, e sin dudalo e cada vez máis. E que as diferencias. E que ti tes que pensar que o resto da xente que non traballa en ENDESA, os salarios descenderon TANTO, porque non é que non se incrementaran, e que DESCENDERON. E a nos, mal por mal, nos van mantendo o ipc, aínda que non é real porque ao final a vida sube máis do que che suben no ipc, pero a diferenza cada vez é máis notable. Eu penso que si, que hai GRANDÍSIMAS diferencias. Se antes as había, agora máis”. Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, línea 999-1004.*

O esta otra en la que uno de los prejubilados expresa como creen que son percibidos en el pueblo, destacando como “*aun por encima de ter un bo traballo e ter unha esa, vence a prejubilación...a envideia é unha cousa que corroe moitísimo*”

*“E se, non sei se esto, non sei o que vas facer con esto. Pero::, unha cousa é eso e::, aquí o traballador de ENDESA sempre foi visto un pouco comoun privilexiado porque a empresa é unha empresa MOI importante que tuvos unas condicións razoables laborais e económicas. Entonces por parte da xente que non traballou en ENDESA sempre foi visto como un privilexiado. Iso por unha parte. Co cual creou unha certa:: esa. Despois as envidias e:: eso. E despois por encima de ter un bo traballo e ter unha esa, venche a prejubilación. Tes unhas condicións eso. A envidia é unha cousa que corroe moitísimo. E::: a min, mo teñen botado en cara moitas veces, que somos unhos privilegiados, unhos bueno, xente eso, que vive de::, da CARA, de bueno, dunha situación deso. Ao millor non é, bueno, é a imaxe que ten a xente. Porque eu teño a miña percepción. Eu creo que moita xente que se foi das Pontes, que se foi por moitos motivos. Pero tamén ás veces por evitar esa:::” Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados, líneas 404-415.*

La flujos de salida de un parte importante de los trabajadores una vez prejubilados (tal y como se aborda en el apartado 19.2. *Prejubilaciones y movimiento migratorios.*, ) también van a ser vistos con cierto recelo por parte de los locales al ver que la riqueza “*se fue*”, dejando “*riqueza para unos cuantos y pobreza para otros*”

*“E unha riqueza para unhos cuantos e pobreza para outros. E esa riqueza foise. É dicir, onde está a riqueza de ENDESA? En Pontedeume, en Cabanas, en Coruña, tal. Tu como a min coñeces infinidade de xente que viviu no piso da Fraga e convivían con nos alí no colexio. Agora os encontras ao millor na Coruña e che dicen ‘eh, profe, que tal’. ‘e que fas aquí’, ‘non e que vivimos aquí, meu pai está prexubilado”. Entrevista semi-estructura 6. Profesional del sector educativo, líneas 28-33.*

Merece la pena recoger también la opinión formulada por uno de los empresarios locales entrevistados. Empresario asociado al sector agrocomercial y cuyo origen se

remonta a antes de la llegada de ENDESA. Además del “agravio comparativo” que para el entrevistado siempre habían supuesto los salarios de ENDESA, ahora se sumaban las prejubilaciones, a las que llega denominar como “despilfarro terrorífico” y algo “inconstitucional” que habría afectado a su “imagen como empresario” en la medida en que él no podía competir con esos salarios.

*“Para nos a central significou durante moitos anos un agravio comparativo en moitos anos en canto a movementos salariales, que nos no sector primario, non podíamos plantearnos ter unhos salarios como podía ter no sector industrial, neste caso a produción energética, os salarios que se movían ahí, foi, digamos entre comillas, que sucedeu nun tempo da historia da España que jamás se vai repetir. O proceso que se deu nas Pontes cos prexubilados de 48, 50 ou 50 e pico anos, eso non se volve a dar na historia. Eso acabou. Eso foi un despilfarro terrorífico, un agravio comparativo. Algo que para min é anticonstitucional totalmente, pero que sucedeu. Entonces para nos perjudicounos, nese aspecto, de imagen como empresarios, no sentido de que os salarios de que nos podíamos crear pois no::n, non podías comparalos con esa xente”. Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración, líneas 74-83.*

La crítica a las prejubilaciones por el agravio comparativo podría haber incentivado posiciones más radicales entre determinados sectores. Así se deduce del siguiente comentario surgido al hilo de una noticia sobre la posibilidad de cierre de la central térmica y donde se carga directamente contra los “trabajadores de la central o como se hagan llamar” por el hecho de retirarse “con más de 2000 al mes”.

*“Haber si la cierran de una vez ,pero antes pido que dinamiten esa maldita chimenea primero,que queda gente en la calle?,seguro que se van retirados con mas de 2000al mes ,les da lo mismo,se llevan riendo d sus conciudadanos por muchos años esos trabajadores de la central o como se hagan llamar,,,,a la puta calle pero rapidoooooooo. Comentarios debate en F. Fernández. (2012), La Voz de Galicia.*

Otra discusión que merece la pena incluir y que refleja hasta qué punto las prejubilaciones han incidido en las diferencias sociales es la mantenida en el grupo de Facebook “eres de As Pontes si”, el mismo en el que tuvieron lugar otras discusiones analizadas en la tesis, como la referida al conflicto de expropiación en a Viduela o sobre los elementos destacados por los propios vecinos como más representativos del pueblo; y uno de los más activos en la comunidad.

En primer lugar, un miembro del grupo, supuestamente prejubilado, hace una publicación (Ilustración 9) en el que, con un tono irónico, hace notar que él “como es prejubilado” vive “de puta madre” y, por lo tanto, “el mundo de hoy y del mañana me importa una mierda”. Se trataba, en efecto, de un comentario irónico que iba dirigido a incentivar el debate y, muy en particular, a aquellos segmentos que no habían conseguido acceder a la Empresa y que, por lo tanto, sentían una especie de agravio comparativo con relación a los prejubilados en un contexto de crisis. A juzgar por el número de comentarios (77 comentarios) y el tono de los mismos, la estrategia surgió efecto y fueron muchos los que dieron rienda suelta a sus opiniones sobre el fenómeno

de las prejubilaciones. Opiniones que tienen un gran valor a efectos de esta tesis y que a continuación se analizan con detalle.

#### **Ilustración 9 Publicación de comentario crítico/irónico sobre los prejubilados de ENDESA**



**Fuente:** datos extraídos del grupo “Eres de As Pontes si...” de la red social de internet Facebook. Criterio de búsqueda: “prexubilado” [prejubilado] Julio de 2014. Acceso: Abril 2015.

Lo primero que llama la atención a efectos de los objetivos de este apartado es el uso constante a las categorías sociales “*ser de As Pontes*” o “*ser de fuera*”, así como “*ser de ENDESA y no ser de ENDESA*” lo que confirma su vigencia en el período postminero. El primer comentario y uno de los que más “*me gusta*” había recibido (8), resulta tan breve como ilustrativo a este respecto:

*“Non todos os das Pontes somos jubilados de ENDESA.....”*

Existe, por lo tanto, determinados sectores que siguen entendiendo la comunidad en función de las categorías sociales comentadas. En segundo lugar, este comentario muestra una estrategia identitaria con el fin de disasociar la categoría “*ser de ENDESA*” y “*ser del pueblo*”, induciendo a pensar que los privilegios a los que hace referencia la publicación no son extensibles a todo el mundo y que, en efecto, “*hay gente que lo está pasando mal*”.

Es importante además subrayar la escasa presencia de participantes que de forma directa habrían salido a defender lo sucedido con relación a los prejubilaciones. Así queda confirmado tras un análisis cuantitativo de los comentarios. Como se puede observar en la Tabla 101, sólo un 5% de los comentarios habría tenido un tono “*no crítico o en defensa de las prejubilaciones*”. No sólo eso, sino que también habrían recibido un menor número de me gusta (el 14% frente al 49% de “me gusta” a comentarios críticos). Esto no quiere decir que el discurso pro-prejubilaciones/ENDESA sea en términos globales menor, sino que el tono irónico, astuto y atinado de la publicación los habría condicionado hasta el punto de no participar o de hacerlo con comentarios irrelevantes y/o reconciliadores (el 40% del total).

**Tabla 101 Número de comentarios en debate de internet sobre prejubilaciones según su tono crítico y nivel de aprobación.**

Tono	Comentarios		Participantes		"Me gusta"		Media "me gusta" por comentario
	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	Fr.	% sobre total	
Crítico	32	42,67	15	42,67	71	48,63	2,22
Irrelevante	31	41,33	9	41,33	37	25,34	1,19
No crítico o defensa	5	5,33	5	5,33	17	11,64	3,40
Reconciliador	8	10,67	7	10,67	21	14,38	2,63
Total	76		36		146		

**Fuente:** elaboración propia a partir del análisis cuantitativo de los comentarios surgidos en un debate sobre prejubilados en el grupo de Facebook “*Eres de As Pontes si...*”

Es como si muchas de las personas que pudieron sentirse identificadas con la publicación hubiesen reusado tomar parte del debate por una especie de sentimiento de culpabilidad. La prueba es que el único comentario en defensa de las prejubilaciones (de un total de 77), tenía como objetivo justificar la necesidad de las mismas al alegar que *“se non houbera prexubilados haberia 2000 parados mais nas Pontes, o carbón acabouse e non hai sitio pa xente que traballou na mina, así que ou paro ou prexubilación”* [si no hubiese prejubilados habría 2.000 parados más en As Pontes, el carbón se acabó y no hay sitio para gente que trabajó en la mina, así que o paro o prejubilación]. Dicho comentario obtendría un total de cinco “*me gusta*” y ninguno de ellos de personas que había tomado parte del debate o, si lo había hecho, había sido con comentarios insulsos o irrelevantes.

Sin embargo, a pesar de la escasa presencia del discurso “*pro-ENDESA*”, en ningún caso habría significado un apaciguamiento del debate. Al contrario, todo indica que un comentario provocativo, pero abiertamente irónico, fue aprovechado para que muchos descargasen y diesen rienda suelta a sus opiniones sobre un tema, ENDESA, que sigue despertando rencores en la comunidad. Tal y como llega a expresar una de las participantes *“es un tema que leva anos soterrado no subsciente de este pobo, alguns dos que traballaron para ENDESA subeuxelles o galo ao puxigo e alguns dos que non accederon a traballar nela gardan o rencor ano tras ano”* [es un tema que lleva enterrado en el subconsciente de este pueblo, algunos de los que trabajaron para ENDESA se les subió a la cabeza y algunos de los que no accedieron a trabajar en ella guardan el rencor año tras año] [comentario en relación al anterior *“si observa que pica moito este tema...”*] y continúa, en un tono reconciliador, *“pero todo todo eso non deberia impedir a ningun de eles loitar e pelexar por millorar este pobo , e todos tamen dunha maneira ou outra fixeron, e segurian a facelo ,cada un cas suas fobias pero con un fin comun As Pontes !”* Habiendo obtenido sólo dos “*me gusta*” en comparación con los cinco de otros comentarios con tono beligerante y “*anti-ENDESA*”, lo que incide más en la idea de la existencia de rencor.

En este contexto, el debate deriva en una discusión escasamente estructurada y en la que de forma un tanto irracional y beligerante hacen aparición varios comentarios que de forma casi automática asocian la condición de prejubilado o “*ser de ENDESA*” con la de “*gente que vino de fuera*”. Asociación que en algunos casos toma un cariz totalmente combativo y que de alguna manera indica la existencia de resentimiento por el hecho de que muchos locales nunca llegaron a ser empleados en la Empresa (y que por lo tanto no disfrutaban de las ventajas de la prejubilación) y que, por el contrario, si lo habrían hecho “*gente de Leon, Asturias y mas lugares*”.

*“lo que no entiendo que tiene que ver ser de As Pontes con ENDESA. Si entro gente de Leon, Asturias y mas lugares”.*

*“non te mereces ser pontes nin vivir neste pobo... lo que jode es que se estiveron...aprovechando de las posibilidades y ahora que no les vale... non ten nada que ver, pero o que jode que rajen do pobo cando viviron del... falta fai, os que non lles guste o pobo, xa sabe onde esta a porta”*

*“Pos neniña riete todo o q queiras estas no teu dereito....E una maneira de falar pero o dito se non se esta a gusto nun sitio o dito a rañala....Non o q mais raja e o q mais razon ten.. . Y vuelvo a repetir el que no este contento en el pueblo o con la gente del pueblo maleta y a tomar por culo....Aqui no atamos a nadie creo yo....”*

En un tono abiertamente crítico, uno de los participantes llega a despreciar al “*prejubilado*” con calificativos como “*payaso*”, “*baboso*” y “*sinvergüenza*”, al tiempo que critica su falta de respeto por el pueblo por el hecho de haber gente que está “*loitando para que no se les quite la casa y llevar un cacho de pan a la boca*”. Es importante tener en cuenta que este fue el comentario que más “*me gusta*” recibió, con un total de 11.

*“1 parece unha falta de respecto que fales asi deste pobo por hay xente que esta loitando para que non lles quiten a casa e levar un cacho de pan a boca / 2 sendo prejubilado de ENDESA como pos ti non debes pensar moito nos fillos ou netos si e que os tes si e que os tes / 3 si os tes e estan lendo esto verguenza deberan sentir /4 eres un fanfarron un payaso un baboso e un”*

Merece la pena analizar otro comentario, también en tono abiertamente crítico y con un nivel de aprobación relativamente alto a juzgar por el número de “*me gusta*” (6). Un simple análisis de los signos utilizados denota una gran rabia contenida por parte de su autor. Tanto es así que no resulta del todo fácil entender el hilo de su argumentación. La opinante critica, en primer lugar, una falta de solidaridad por parte de los “*prejubilados*” y, en general, personas que trabajan o han trabajado en ENDESA. Falta de solidaridad que tendría que ver con la falta de apoyo en las protestas que tuvieron lugar en otras empresas que no eran la Empresa, como “*NOS CHINOS*” [en referencia a una empresa de capital chino instalada en uno de los polígonos industriales con fondos para la revitalización económica y que acabaría cerrando al poco tiempo], “*o problema das auxiliares de ENDESA*” [el problema de las auxiliares de ENDESA / es decir, empresas

que vivían directa o indirectamente de la mina pero que no se beneficiaron de las prejubilaciones], “os de galparket” [empresa instalada en el polígono y con conflictos laborales], “cando a folga esa dos parados” [cuando fue la huelga de los parados esa]. El trasfondo de estas quejas tiene que ver con una especie de rencor por el hecho de que “el pueblo” siempre había apoyado a los trabajadores de Empresa durante los años de máxima producción pero que, sin embargo, una vez que estos se prejubilaban nunca “apoiaron” [apoyaron] a los trabajadores de otras empresas más pequeñas. Es por ese motivo que muestra su enfado. Son muchos los participantes que insinúan que, aunque el comentario es irónico, la idea que transmite refleja muy bien el sentir de muchas personas. Es decir, que los prejubilados no tienen interés alguno en el devenir del pueblo. Lo llamativo de este comentario es que su autora lo expresa de forma abierta y con rabia, al decir “*é o que pensa a maioría da xente de aquí*”, como dirigiéndose a amplios sectores del pueblo vinculados a ENDESA y, en particular, a las personas que no estaban formando parte directa del debate o lo hacían con comentarios irrelevantes. De la misma manera, el comentario acaba con un agresivo “*SON PONTESA DESDE QUE NACÍN ATA QUE MORRA ANDADE XAAAAAA!!!!*”

*“Vese ben neste pobo ou neste país ca q está caendo e que pasa NADA. A mitad de esta xente que fala nin a vin apoiando os nosos vecinos ,na q me incluío,non vou ser máis boa q nadie . Exemplo próximo a última folga q fixeron os NOSOS VECIÑOS QUE TRABALLAN NOS CHINOS!!!! andade xa que estamos nun países,comunidqade e municipio bananero!!!!!!!!. Todos somos moi bos pero cando chega o momento somos cagadosssssssss!!!!!!!!!!!!Cando estaban co problema das auxiliares de ENDESA quen os apoiou ,casi naideeeeeeee,cando os de galparket,quen os apoiou case naideeeeeee, cando a folga esa dos parados quen foi naideeeeeee. Aquí no face non se amaña nada !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! E por decir o q pensas non deixas de ser máis ou menos veciño de As pontes. Eu a algunas non fun e por iso non son menos.SON PONTESA DESDE QUE NACIN ATA QUE MORRA ANDADE XAAAAAA!!!!!!”*

Por último, es importante destacar como la gran mayoría de los comentarios críticos responden a un patrón lingüístico muy particular y que dicho patrón podría estar revelando que el discurso “anti-ENDESA” está protagonizado por los estratos socioeconómicos más bajos. Es de sobra conocida la relación entre, por ejemplo, la calidad de la escritura y la clase social. O entre el uso de la normativa oficial de un idioma (en este caso el gallego) y aspectos de tipo sociológico, como pertenencia o no ámbitos rurales o urbanos. En este sentido, la mayoría de los comentarios se hacen en un gallego castellanizados, propio de sectores que usan el gallego de forma habitual pero que, sin embargo, bien por la edad, bien por el nivel de estudios, carecen de la formación necesaria para hacerlo siguiendo la normativa. En definitiva, se trata de personas con un nivel educativo y económico medio-bajo y procedentes de ámbitos rurales donde el gallego es la lengua dominante.

Sólo uno de los comentarios del total de 77 muestra una mayor habilidad de redacción (léase ausencia de faltas ortográfica, léxicas y gramaticales y uso del gallego según la normativa). Sus argumentos, además, carecen de la carga emocional, al tiempo que



estructura una crítica reflexión de mayor alcance sobre el fenómeno de las prejubilaciones y, en general, el declive socioeconómico de As Pontes. Se trata, en definitiva, de un discurso crítico pero con un toque más intelectual que emotivo:

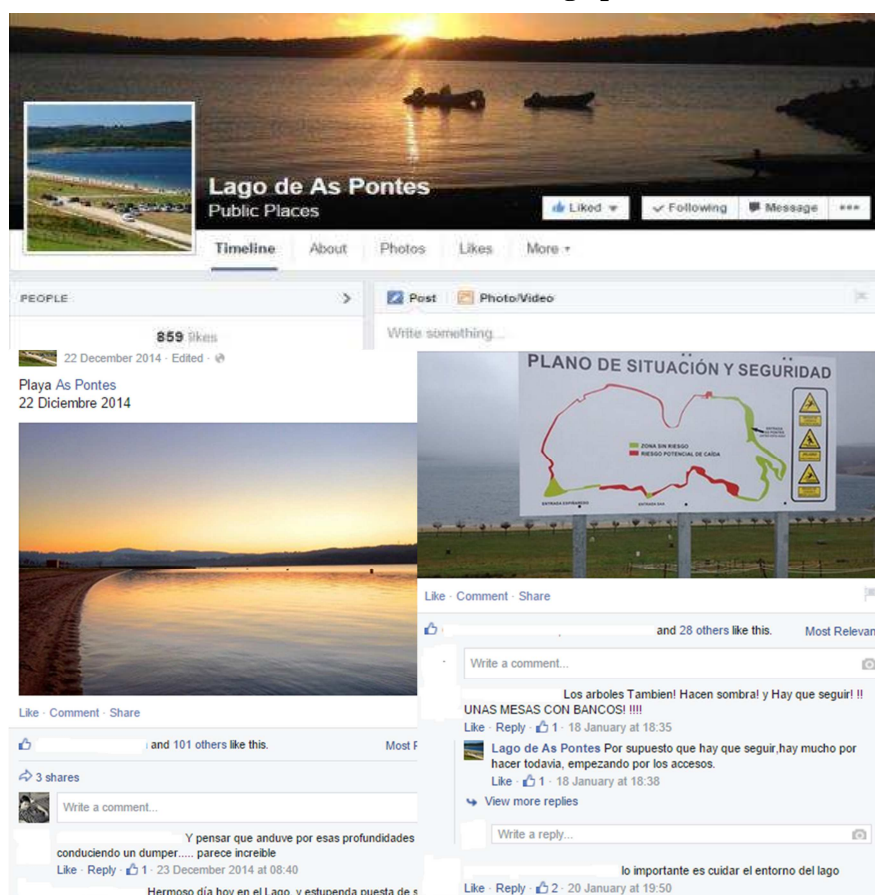
*“Igual este pobo está cheo de contradicci3ns: menos pobaci3n - m3is paro; menos poblaci3n - m3is cartos adicados a pagar dedicaci3ns exclusivas de pol3ticos, crise - festas ... abandono do rural - festa do grelo e festa de fungos e cogumelos ...”*

### **24.3. La restauraci3n como reavivador de viejos conflictos.**

A los efectos del fen3meno de las prejubilaciones en t3rminos de reavivaci3n de los conflictos socioidentitarios habr3a que a3adir los efectos provocados por una nueva transformaci3n del medio f3sico durante el per3odo postminero, como fue la rehabilitaci3n de la mina y la escombrera, descrita en el apartado 18.3. *Restauraci3n ambiental*. En concreto, la rehabilitaci3n del hueco de la mina va a dar lugar a dos nuevos elementos del paisaje que acabar3an por erigirse en todo un s3mbolo del universo *ENDESA As Pontes*, como son la escombrera y el lago, especialmente este 3ltimo. El relativo 3xito de todo el proceso de llenado o, al menos, seg3n el discurso oficial, as3 como la inmensidad del mismo, tendr3 importantes efectos en la forma de representar la comunidad entre los diferentes estratos. Dichos efectos tendr3an mucho que ver con un desplazamiento definitivo de los lugares m3s emblem3ticos del pueblo hacia el nuevo paisaje, esto es, el lago y su entorno. Otros elementos como el r3o Eume o la villa podr3an haberse visto desplazados como elementos identitarios, as3 como todos aquellos relacionados con los 31 lugares que fueron expropiados y que en la actualidad est3n desaparecidos.

En primer lugar, es importante destacar el surgimiento, desde la inauguraci3n del lago en el a3o 2012, de diversas p3gina de Facebook cuya tem3tica consiste en promocionar y realzar la supuesta belleza del lago y todo el conjunto rehabilitado, as3 como de reivindicar una mayor atenci3n por parte de los responsable en el cuidado de la playa y todos los alrededores. Lo que sin duda muestra un alto grado de identificaci3n con el resultado final de la restauraci3n. Dichas p3ginas surgen no s3lo desde la administraci3n local sino tambi3n por iniciativa de particulares. En todas ellas, es habitual la exposici3n de fotos paisaj3sticas que buscan ensalzar la belleza del lago desde muy diferentes perspectivas y que, en numerosas ocasiones, cuentan con un alto grado de aceptaci3n social (l3ase n3 de “me gusta”). Sin entrar a valorar el funcionamiento de dichas p3ginas, sus centralidad en el conjunto de medios de comunicaci3n nivel local ha ido creciendo en los 3ltimos a3os, prueba de una alta aceptaci3n del lago como elemento propio del pueblo.

### Ilustración 10 Página de una red social de internet sobre el lago de As Pontes y comentarios sobre fotos del lago publicadas



**Fuente:** página de la red social de internet Facebook. Sin criterio de búsqueda. Diciembre 2014. Acceso Abril de 2015.

No sólo eso, sino que es habitual el uso de la imagen del lago como fondo de pantalla en el perfil personal de muchas personas en las diferentes redes sociales, sumándose, en muchos casos, al de elementos más “*tradicionales*” como la chimenea.

### Ilustración 11 Ejemplo de elementos mineros o lago como imagen de perfil en una conocida red social de Internet.



**Fuente:** red social de internet Facebook. Sin referencia.

Por otro lado, la aceptación social del lago y su entorno también se pone de manifiesto en muchas de las entrevistas realizadas. En ellas se habla del lago como toda una esperanza de futuro que podría incluso llegar a generar muchos puestos de trabajo:

*“Eu penso que o lago é un atractivo e que vai traer postos de traballo, e que vai traer cousas de ocio, e que vai cambiar a forma de ser deste pueblo i a forma de vivir. Eu estou absolutamente convencida. Será que tamén o espero, i::, para min o lago é unha ilusión, é unha pasión terrible. Pero penso que si, pero igual o vexo eu eh.”* Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA, líneas 934-938.

Existe, no obstante, toda una contranarrativa a todo el proceso de restauración y especialmente al propio lago y cuyo trasfondo podría ser la reactivación de viejos conflictos como resultado de las diferencias entre las categorías “*ser de As Pontes*” vs “*ser de fuera*” y “*ser de ENDESA*” vs. “*no ser de ENDESA*”. Su centralidad simbólica, así como el apoyo institucional, vendría a provocar una reacción entre determinados estratos de la población local. Dicha reacción se manifiesta, en primer lugar, en una susceptibilidad con relación a la calidad del agua. La empresa y diversos medios de comunicación han hecho públicos los resultados de análisis del agua que vendrían a confirmar que su calidad es apta para el baño. Este argumento, no obstante, es visto con mucho escepticismo por parte de muchos locales.

*“No, no, a ver, dice [anonimizado] que no es recomendable bañarse, que echaron non se sabe que, que eso no es bueno, vamos”.* Conversación esporádica.

El rechazo al lago también tiene lugar en base a argumentos tales como su escasa accesibilidad. La empresa, alegando motivos de seguridad, tiene una política que limita durante buena parte del año el acceso a las zonas de baño. Este hecho ha sido criticado en numerosas ocasiones. El tono crítico y beligerante de los siguientes comentarios resulta ciertamente ilustrativo a este respecto. El análisis semiótico del texto permite descubrir el estrato social de sus autores. No existen faltas de ortografía o si las hay no son de gravedad. Por el contrario, utilizan una jerga escrita muy particular y que se corresponde con la de una persona joven y, posiblemente, escasamente integrada laboralmente. Así se deduce de la utilización, de forma sistemática, de tales signos como “k” en sustitución de “qu”, “xk” en lugar de “por qué” o “s” en lugar de “es”.

*“esto si ke es bonito!!y no una puta mierda de lago visto a traves de una reja de mierda!!!!hasta la polla de ver las putas fotos de la belleza del pueblo [en referencia a una de las páginas que publica asiduamente fotos del lago] donde vivo,el ke kiera ver belleza ke se acerce por aki..mi segunda casa y bastante mas bonita”* [En referencia un pueblo costero cercano].

**[En respuesta al anterior]** *“stoy contigo en ciertas cosas,nos meten un lago en frente de las narices pero la puta multinacional a saber lo k tarda en hacerlo publico espero Nk pueda disfrutarlo xk nosotros mientras este ahi toda esa chatarra....paraísos de papel,jojjo”*

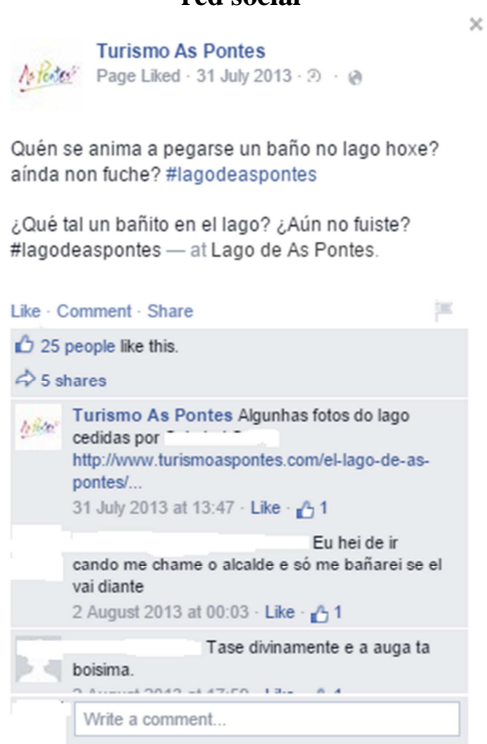
Es en las redes sociales consultadas donde este rechazo se ve claramente reflejado, como en los ejemplos mostrados a continuación. La predisposición y entusiasmo de algunos ante la posibilidad de bañarse en las aguas del lago minero (*Ilustración 13*) contrasta con posición contraria (*Ilustración 12*), aunque sin especificar, en este caso, las causas.

### Ilustración 12 Fragmento de una conversación sobre el lago



**Fuente:** captura de pantalla de conversación en el grupo abierto de Facebook “Eres de As Pontes si...”. Criterio de búsqueda: “lago”. Acceso abril 2015.

### Ilustración 13 Conversación sobre el lago en página de turismo municipal de una conocida red social



**Fuente:** captura de pantalla de página oficial de Facebook del organismo municipal Turismo de As Pontes. Criterio de búsqueda: “lago”. Acceso abril 2015.

Finalmente, un debate mantenido en un grupo de Facebook en 2014 vendría a confirmar la persistencia de viejos conflictos identitarios en base a tales elementos del paisaje como el lago. El día 14 de julio de 2014, una televisión privada de ámbito autonómico emitió un programa especial en As Pontes con la presencia de vecinos y teniendo como invitado especial al alcalde de As Pontes. El programa tenía como fin último promocionar el ayuntamiento, tanto su lado más industrial como turístico. Sin haber profundizado en el contenido mismo del programa, baste decir que la figura central del programa fue sin duda el lago y la escombrera, por su carácter novedoso y

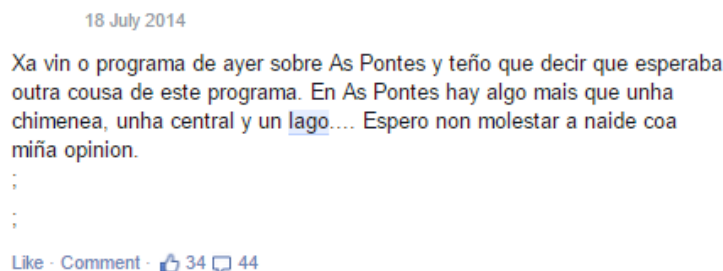
“espectacular”. Así se deduce de la propia presentación inicial del programa donde la presentadora se expresa usando las siguientes palabras:

*“Estamos en directo, aquí en As Pontes, CELEBRANDO, y digo celebrando con toda la intención, un programa muy especial el de esta noche, este, vía V, que hoy hacemos desde esta localidad, hablamos de EMPRESAS de empresarios de éxito que han decidido ubicarse aquí, que tienen carácter internacional sus negocios, que se han adaptado a unos momentos complicados y vamos a hablar del paisanaje también, de la gente que vive aquí, y de ESE LAGO que ha cambiado, por completo la fisionomía y las opciones de, de (0.2) [agachando la cabeza para leer el papel] As Pontes. Seguimos con Valentín González Formoso y nos acompaña también...”* V Televisión, 14 de julio de 2014.

Al margen del carácter electoralista que podría suponer el acto en sí mismo, lo que se evidencia tanto en el formato como en el contenido del programa es un claro intento por proyectar una imagen de modernidad. En dicha imagen, el lago se erige como elemento central, junto a otros hechos como el de la supuesta existencia de un tejido industrial de nuevas e internacionales empresas. Aunque tampoco sobraron los elogios hacia otros elementos del *Universo ENDESA* con más tradición como la chimenea o el parque de carbón. El discurso del propio alcalde coincide en gran medida con el analizado en base al debate de la Ilustración 5, donde la altura de la chimenea y la grandeza del lago son mencionadas como motivos de orgullo para lo locales. Llegando a declarar, en referencia a todos estos elementos, que As Pontes es un “*pueblo de records*” para después enumerar, una vez más y con orgullo, aspectos como “*el edificio más grande de Europa*” [en referencia a la chimenea], “*el lago artificial más grande de España*”, “*el hecho de que ENDESA ha producido tanta electricidad como la que consume toda España durante un año*”, para acabar diciendo “y más cosas, a ver si se nos van ocurriendo”.

Al finalizar el programa, un vecino de As Pontes (status informado de emigrante en otra Comunidad Autónoma) publicó un comentario en uno de los grupos de Facebook locales con mayor audiencia (con un total de 2.500 miembros en abril de 2015 en un municipio de 10.000 habitantes); en los que criticaba que el programa pretendía dar una imagen de As Pontes exclusivamente asociada a la “*chimenea*” a la “*central*” y al “*lago*” cuando en realidad hay “algo más” [algo más] para acabar diciendo “*espero no molestar a nadie con mi opinión*”.

## 14 Ilustración 8 Debate sobre los elementos identitarios de As Pontes en grupo de Facebook (primera parte)



**Fuente:** captura de pantalla de comentario en grupo de Facebook “Eres de As Pontes si...” Criterio de búsqueda: “lago”. Acceso abril 2015.

La publicación recibió hasta un total de 34 “me gusta”, cifra que contrasta con los 190 del comentario (hecho en el mismo grupo de Facebook) recogido en la *Ilustración 5*, donde se ensalzaban elementos del universo ENDESA como la chimenea. Asimismo, la publicación dio lugar a 44 comentarios. Como se puede observar en la *Tabla 102*, un 60% de dichos comentarios criticaron la publicación, frente a un 23 que la apoyaron directamente. La distribución crítica/apoyo tiende a igualarse con relación a los “me gusta”, si bien la visión crítica sigue siendo mayoritaria con un 40 de “me gusta” sobre un total de 75. Es importante subrayar la existencia de una clara segregación lingüística a este respecto, con una mayor uso del castellano en los comentarios críticos (el 83% están escritos en esta lengua) y un nulo uso en los comentarios de apoyo. Por último, asumiendo la calidad ortográfica como indicador de nivel educativo y este, a su vez, nivel económico, existe igualmente una tendencia a un mayor nivel económico entre los comentarios críticos. En otras palabras, si asumimos las críticas a la publicación como de apoyo al *Universo ENDESA* y los elementos a esta asociada, se puede concluir que el apoyo a ENDESA está asociado a un nivel de vida más alto y a un uso del castellano como lengua de comunicación.

El debate transcurrió de la siguiente forma. Uno de los comentaristas opinantes escépticos (K) reacciona al comentario preguntando (en castellano) y con un tono elocuente algo así como “¿*acaso hai algo más en As Pontes* [en referencia a algo más que merezca la pena ser destacado en el pueblo]?” y, “*si es así*”, continúa, “¿*qué exactamente?*”, “¿*las mantecadas? Tic, tac, tic, tac*”. En un principio, el resto de participantes omite la pregunta llegando a responder (en gallego) “*habia habia, e non sigo que non é o lugar*” (A) [en referencia a que no es el sitio para hablar de esto]. Pero la opinante crítica insiste y vuelve a formular la pregunta, en esta ocasión con cierto retintín:

*“Hay 21 comentarios pero nadie nombro nada. aparte de la central, chimenea y lago que hay en el pueblo que sea unico o singular, envidia de las gentes de otros pueblos? Un, dos,.tres responde otra vez..”*

Finalmente, una de las que rehuyó el debate en un principio (A) responde aludiendo a aspectos del sistema social tradicional como el río o la villa, al tiempo que muestra su nostalgia hacia el pasado pre-ENDESA.

*Non creo que se referiran a algo unico ou singular, sinon a que o ENDESA, esta é unha parte mui importante da nosa historia, e cambio o pobo ,pero algun votamos de menos, que se cuide e se poña en valor, por exemplo o río , ou a Vila,”*

Lo cual es respondido de nuevo por la opinante escéptica (K), quien, en primer lugar, trata de aclarar que no es su intención “atacar pueblo” (proyectando así la categoría social “los del pueblo) para seguidamente desacreditar el río y la villa por tratarse de respuestas “ambiguas”. Para finalizar, añade “cambia el chip, siempre estás a la defensiva” lo que sin duda puede ser interpretado como una alusión a la categoría social “ser del pueblo” y una asociación semi-inconsciente de este a un universo cerrado y poco urbano.

*“Sigues sin entender y sigues pensando que es un ataque al pueblo. Lo que hago es copiar y pegar el enunciado de este mismo post. Y no pretendo debatir con nadie sino saber que piensan. O río e a Vila, bueno, vale, es una respuesta. Ambigua pero vale. Cambia el chip [anonimizado], siempre estas a la defensiva”*

Ambas opinantes acapararon buena parte de la discusión, mientras que los restantes participantes se limitaron, en muchos casos, a apoyar o alentar a una o la otra, pudiendo hablar, a juzgar por el análisis cuantitativo, de un mayor dominio de la visión “pro-ENDESA” en la medida en que muchos consideraban que el programa de televisión había dado una buena imagen del pueblo a pesar de que, como se denuncia, había omitido muchos elementos del As Pontes pre-ENDESA.

A pesar del dominio en términos cuantitativos, es importante matizar la existencia de un discurso crítico y relativamente articulado en oposición a lo que sería el discurso dominante “pro-ENDESA”. De hecho, fue un comentario de apoyo a la publicación el que suscitó el mayor número de “me gusta” (14). No cabe duda que el comentario tiene un claro objetivo de criticar al gobierno y lo que la persona considera como un gasto prolijo [por el hecho de haber contratado a una televisión privada para promocionar el pueblo]. En otras palabras, su comentario tiene también tintes puramente políticos; no obstante, su crítica también apunta hacia el discurso “pro-ENDESA/lago” al decir “hai moito máis que un lago e unha rede clientelar”. De la misma forma, también se debe subrayar que la posición del gobierno local es abiertamente “pro-ENDESA”, como se ha comentado en varias ocasiones; por lo que una parte de la oposición política en el período post-minero sigue siendo una oposición al discurso dominante “pro-ENDESA”.

*“Maquillaxe ... Debemos valorar despois de saber canto costou, porque todo o equipo de V televisión estivo un día enteiro pagado polo concello con cartos públicos. En As Pontes hai moito máis ca un lago e unha rede clientelar”.*

**Tabla 102 Número de comentarios en debate de internet sobre elementos representativos de As Pontes según su visión crítica, nivel de aprobación, uso del castellano y calidad ortográfica.**

	Comentarios		"Me gusta"		Participantes		En castellano		Calidad ortográfica	
	% sobre		% sobre		% sobre				media baja	
	Fr.	vertical	Fr.	vertical	Fr.	vertical	Fr.	% horizontal	Fr.	% horizontal
Neutral, irrelevante y reconciliador	6	15,79	4	5,33	4	25,00	3	50,00	4	66,67
Crítica	23	60,53	40	53,33	7	43,75	19	82,61	3	13,04
Apoyo	9	23,68	31	41,33	5	31,25	0	0,00	7	77,78
Total	38	100	75	100	16	100	22			

**Fuente:** elaboración propia a partir de datos extraídos de grupo de Facebook: "Eres de As Pontes si..." de una conocida red social.

Al mismo tiempo, y aunque no se ha profundizado mucho en este tema, proponer el lago como una nueva fuente de riqueza y empleo podría llegar a despertar rechazo entre los locales, al tiempo que reforzaría los conflictos socioidentitarios mas allá del desplazamiento de elementos espaciales como el río o la plaza. ENDESA ha tenido un enorme interés en proyectar una imagen de modernidad, sostenibilidad y responsabilidad social corporativa con todo lo que ha tenido que ver con el lago y la restauración ambiental en su conjunto. Esta imagen es de vital importancia no sólo por una cuestión de marketing sino también como forma de legitimar actuaciones similares en el futuro. A esta empresa también se ha sumado el gobierno local. Como se ha comentado anteriormente, ha habido un interés creciente en asociar As Pontes al lago y este, a su vez, a un lugar atractivo para el turismo y deporte náutico. Todo esto estaría sin duda alguna teniendo enormes repercusiones en la forma de entender la comunidad y de ser entendida desde fuera.

Una parte de la población, no necesariamente residente en la comunidad pero sí vinculada al mundo ENDESA, podría valorar muy positivamente este nuevo modelo de desarrollo. No necesariamente por entender que podría ser una fuente de economía alternativa. Especialmente entre las segundas generaciones, quienes en la actualidad tienen expectativas profesionales muy alejadas no sólo de la minería sino de la propia comunidad local. Sin embargo, sí podría significar una gran reserva de capital simbólico. Que la Empresa minera promocioe el nuevo lago como ejemplo de restauración es algo que le otorga al pueblo una imagen postmoderna y alejada no sólo del mundo rural sino también industrial. Esto podría ser visto como motivo de orgullo para todos aquellos que componen el universo ENDESA, máxime cuando su situación económica les ha permitido alejarse definitivamente del mundo puramente industrial. Sin embargo, una parte importante de la población, residente en la comunidad y con expectativas de seguir haciéndolo, verían como mayor escepticismo la posibilidad del que el lago se convierte en la nueva fuente de vida. Las dudas sobre las posibilidades de generación de empleo y, sobretudo, de empleo comparable al de la industria (grande) en



términos salariales, estaría detrás de ese rechazo. Además, la distancia física que existe entre el propio lago y el centro del pueblo donde se concentran la mayoría de los comercios, podría en el futuro ser una fuente de conflictos.

En definitiva, el análisis realizado sobre un tema como la percepción de la restauración ambiental y, en particular, sobre un elemento del paisaje fuertemente asociado a ENDESA como es el nuevo lago minero; viene a constatar, una vez más, la persistencia de viejos conflictos socioidentitarios en la comunidad en el período post-minero. Otra cuestión es saber hasta qué punto el peso cuantitativo de cada una de las categorías sociales en los debates en internet se corresponde con la realidad. Es decir, determinar hasta qué punto del discurso “pro-lago/ENDESA” es, en efecto, mayoritario. A este respecto, merece la pena hacer mención de una encuesta realizada en el año 2008 (Pérez-Sindín, 2008). En dicha encuesta, el cuestionario recogía una pregunta sobre la opinión de los entrevistados con relación al nuevo lago. En concreto, la pregunta se formulaba en los siguientes términos: *“En relación a la transformación de la mina de carbón de ENDESA en un lago, considera que para el municipio será muy positivo, positivo, negativo, muy negativo, indiferente (sin ser mencionado por el entrevistador/a)”*. Como se observa en la *Tabla 103*, hasta un 60% valora la transformación de la mina en lago como muy positiva o positiva. Sólo un 18% lo valora como negativa o muy negativa, mientras que un 6% responde la opción “indiferente”. Llama también la atención que el 15% de casos se corresponden con la categoría ns/nc. Aunque la encuesta fue realizada en el año 2008, en pleno llenado del hueco de la mina, los resultados permiten corroborar fehacientemente que la opinión sobre el nuevo lago es mayoritariamente positiva. No obstante, es importante destacar que la suma de valoraciones negativas, indiferentes y ns/nc, hablan de la existencia de hasta un 40% que, en principio, podrían ser más escépticos.

El estudio también arroja resultados de interés con relación a las diferencias en función de determinadas variables sociológicas. En concreto, es posible afirmar que el nivel de aceptación es menor en los estratos de edad más avanzados, los que perciben menor calidad de vida en su zona de residencia, entre población con menor nivel de estudios y entre los residentes de la zona rural norte del ayuntamiento (la que se encuentra más alejada del núcleo urbano y de la mina). En todos ellos, los porcentajes de respuestas “no positivas”, es decir, la suma de valoraciones negativas indiferente y ns/nc alcanzan el 45%, 58%, 50% y 62%. Aunque no se ha podido averiguar con exactitud, todas estas variables podrían guardar una alta relación. Se estaría, por lo tanto, ante un perfil sociológico que se corresponde con el de una persona adulta o mayor con nivel de estudios y económico medio-bajo y residente mayoritariamente en zonas rurales, especialmente aquellas más alejadas físicamente del pueblo y de la mina.

**Tabla 103 “En relación a la transformación de la mina de carbón de ENDESA en un lago, considera que para el municipio será” Fr., % sobre el total y acumulado**

	Fr.	% sobre total	% acumulado
Muy positivo	48	15,3	15,3
Positivo	141	45,2	60,5
Indiferente	20	6,4	66,9
Negativo	32	10,4	77,3
Muy negativo	24	7,6	84,9
ns/nc	47	15	100
Total	311		

**Fuente:** extraído de Pérez-Sindín (2008)

#### **24.4. Apropiación del espacio físico y puesta en escena de estrategias identitarias en el período post-minero.**

En el apartado 16.4. *Apropiación del espacio público y puesta en escena de los conflictos identitarios*, se hace mención de toda una serie de estrategias indentitarias y apropiación de espacios públicos en función de las diferentes categorías sociales. Así, la presencia de unos u otros en determinadas zonas o la mera interacción en determinados espacios de uso compartido podría derivar en comportamientos que dan cuenta del signo e intensidad de las relaciones, así como la existencia o no de relaciones de dominación.

Sin prejuicio de que dichas interacciones se hubiesen mantenido hasta el período postminero, los hechos revelan que la manifestación de las diferentes estrategias identitarias podría, en este caso, manifestarse de nuevas y variadas formas y que se abordan en los siguiente subapartados.

##### **24.4.1. La carretera como medio de expresión socioidentitario.**

Tal y como se puede observar en el *Gráfico 22* del apartado 23.1. *Crecimiento de la renta per cápita en el período post-minero.*, el número de turismos por cada 100 habitantes en As Pontes en el año 2013 era, tras décadas de crecimiento constante, de 69, 23 puntos más que la media española y 18 puntos más que la media gallega. Se han identificado cuatro factores que podría explicar este fenómeno. En primer lugar, el relativamente alto nivel de renta per cápita existente durante el período postminero y que, por lo tanto, habría otorgado una mayor capacidad de compra. Segundo, la mejora de las infraestructuras de comunicación gracias a los fondos públicos para la revitalización económica. Tercero, y relacionado con las dos anteriores, la mayor propensión a desplazarse a ciudades cercanas para realizar compras. Por último, el uso de coches podría ser visto como una estrategia de gestión del tiempo y del espacio. En otras palabras, el uso del coche en el centro urbano podría ser visto como una forma de eludir determinadas interacciones indeseadas con otros miembros de la comunidad, bien por el signo negativo de las mismas, bien por la necesidad de anonimato en un pueblo en el que, como se ha comentado en varias ocasiones, padece de un cierto

encapsulamiento como resultado del aislamiento sociológico con el resto de la comarca y la dependencia de un solo centro de trabajo durante décadas. Así, la necesidad de este tipo de estrategias va a suponer un sobreuso del coche en el centro del pueblo con el único fin de evitar encuentros en momentos o lugares indeseados. Dos hechos vendrían a confirmar esta hipótesis. En primer lugar, en los comentarios vertidos por varios de los entrevistados con relación al tráfico en el centro del pueblo “*..o dos coches e terrible doble fila aparcados encima das aceras etc...*”.

En segundo lugar, por lo sucedido en el año 2011 con motivo de la peatonalización de una de las calles más céntricas. En abril de ese mismo año el ayuntamiento de As Pontes inauguraba la reforma hecha en una de las calles más céntricas del pueblo. El resultado de dicha reforma había significado la instalación de aceras nuevas de tres metros de ancho, la limitación de la circulación viaria a un único sentido y se redujo el espacio destinado para aparcamientos con el fin último de “*priorizar el paso de los peatones*” (La Opinión de A Coruña, 2011). Dicha limitación, sin embargo, no tardaría mucho en derogarse ante las protestas vecinales. Los comercios localizados en esas calles se quejaron de la fuerte caída de sus ventas mientras porque, aseveraban “*aquí la gente sino puede aparcar ya no te viene, ya se que es ser muy cómodo pero es así*” [comerciante]. Mientras que los vecinos particulares aludían a la necesidad de tener que dar “*vueltas innecesarias*” [residente en el centro] para llegar a su destino. Es importante tener en cuenta que se trata de un núcleo urbano con longitudes máximas con relación al centro de 2 kilómetros.

Al margen de su función como medio de transporte y/o “*otorgadora de anonimato*”, la centralidad del coche en el día a día del pueblo va a suponer la puesta en escena de estrategias identitarias que, en parte, vendrían a confirmar la persistencia de viejos conflictos.

Los resultados tanto de las observaciones como de la aplicación del método autobiográfico permiten concluir que la circulación en coche por el centro del pueblo tiene a menudo una función puramente dramática. El coche o “*carro*” es una forma muy interiorizada de expresar las identidades colectivas, así como cuál es la posición que ocupa la persona dentro de la estructura social. Así, el modelo de coche, su color, la gama, precio, novedad o la marca del coche son determinantes en la construcción de dichas identidades. El mayor estatus no está necesariamente asociado al coste o calidad de coche. Sí lo estaría el hecho de conducir un 4X4 por ser el vehículo habitual de los cargos dentro de la Empresa, así como la forma de conducir, siendo habitual hacerlo a una reducida velocidad en el centro del pueblo con el fin de alargar la exposición a la mirada ajena: “*yo lo reconozco, yo compro el coche para fardar*”, por lo que más que tener un coche caro se necesita que sea original y novedoso para “*dar el cante*”. Las estrategias de dominación pueden llegarse a manifestar en actos como los de detener el

coche en un cruce para “*ponerse de cháchara*” con algún viandante u otro conductor mientras un tercero se ve obligado a esperar.

Por otro lado, la centralidad de los turismo en la comunidad habría favorecido el surgimiento de un gran número de grupos de aficionados al motor que, en determinados casos llegaría a convertirse en una especie de “bandas” automovilísticas con sus propias normas de conducta y comportamiento, tal y como se aborda en detalle en el apartado 14.3.1. *Delincuencia e infracciones públicas*. Dicha afición está más extendida entre la categoría social de “*lo de aldea*” desde la óptica localista que, en numerosas ocasiones pertenecían a la segunda generación de familias procedentes de zonas del medio rural que en su día fueron expropiadas por ENDESA y por lo que fueron “*generosamente indemnizadas*”. Esto, sugieren algunos de los entrevistados, les permitirían poseer turismos cuyo coste no se correspondía con la realidad de su entorno familiar:

*“Claro, ti vas ao canal catro ves chavales no paro, ou chavales que nunca fixeron nada, pois con un A3. O que menos ten ten un Golf. E dices tú, pero joer. Eso escoitámolo sempre non, un golf, un A3, un Mercedes, BMW B3. Aquí hai máis BMW B3 que en Coruña joer. Eso lle chama a atención á xente que ven a As Pontes. E que hai detras deso, hai un chaval que ten a vida garantizada? Que va. Pero é simple opulencia. É o que dicían antes non, chegou demasiado rápido tanto carto e pouca cultura”* Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde, líneas 377-383.

La pertenencia a este tipo de grupos se va a expresar de diferentes formas. En primer lugar, es habitual que todos los miembros compartan pegatinas en la parte trasera del coche o cualquier otro elemento de tipo estético. La apropiación de determinados espacios como plazas, parques o calles va a ser otro de los elementos compartidos por todos sus miembros. Así, es habitual que se reúnan con sus coches en una zona algo apartada del centro (zona conocida como Canal IV) y donde existe suficiente espacio para aparcar sus coches. En algunos casos, el sentido de pertenencia llega a manifestarse en forma de conducción temeraria por las zonas céntricas del pueblo, lo que siempre ha sido motivo de crítica en amplios sectores de la sociedad. Fenómeno este que acabaría reforzando y servir de justificación para la discriminación hacia la categoría social de los de “*la aldea*” que, como ya se ha comentado, suelen socioreferenciarse con el apelativo despectivo de “*gañán*” o “*rápidos*”. Este último, en referencia al nombre de la banda posiblemente más conocida y que acabaría siendo utilizado para designar a todo grupo de similares características.

**Fotografía 28 Zona Canal IV donde a menudo se concentran jóvenes aficionados al motor.**



**Fuente:** sin identifica. Lo que se observa en la foto es una “*Exhibición Concentración Motera*” organizada por el ayuntamiento en el año 2012.

El problema de la conducción temeraria en el centro del pueblo acabaría teniendo repercusión política. En el año 2006, el gobierno local ordenaba la colocación de badenes en una zona céntrica donde los “*rápidos*” solían concentrarse, lo que provocó airadas reacciones entre algunos de ellos, alegando, además, que eran más altos de lo normal.

En otro orden, los conflictos identitarios también se van a manifestar en el uso del espacio por parte de un colectivo como es el de los camioneros, analizado en detalle en el apartado 23.4.4. *El fenómeno de los camioneros*. Su perfil sociológico tiene también una alta correspondencia con la categoría “*los de aldea*”, puesto que muchos proceden de zonas rurales tanto del ayuntamiento como de la comarca. No obstante, su posición social dentro de la estructura local es relativamente alta dada su función de transportar el carbón para alimentar la central térmica de la que, se dice, “*depende el pueblo*”. Función que se haría aún más esencial tras el cierre de la mina en el 2007 cuando una flota de hasta 120 camiones es la encargada de transportar la totalidad del carbón desde el puerto de Ferrol hasta As Pontes. Este hecho ha provocado que desde mediados de los años 90 (cuando comienza la importación de carbón foráneo), las carreteras que comunican As Pontes con la ciudad de Ferrol estén saturadas de tráfico de camiones. Del mismo modo, sus dueños suelen hacer uso de determinados espacios públicos para aparcar, lo que siempre ha despertado airadas críticas por parte de muchos vecinos del pueblo. Son habituales los comentarios como “*creen que la autovía es suya*”, “*conducen como les da la gana, además se adelantan unos a otros y cierran el paso a los turismo*”. La máxima expresión de dicho conflicto socioespacial tiene lugar en la celebración del llamado “*Día del Camionero*”. Dicho evento, celebrado desde finales de los noventa, es sin duda el elemento simbólico e identitario más vertebrador no sólo del colectivo de los camineros sino de la categoría social “*los de la aldea*”. A los camiones del carbón se les suman otros dedicados al transporte de todo tipo de materiales. Son, en su mayoría, personas procedentes de zonas rurales del ayuntamiento y comarca. Así, más de 200 camiones se pasean por las calles del pueblo durante horas y haciendo sonar sus bocinas como muestra de orgullo e importancia para la comunidad. Su lucha, afirman, es la lucha del pueblo, como así sugiere la pancarta que

se muestra en la *Fotografía 25 Protesta del colectivo de los camioneros en Madrid ante la aprobación de “decreto del carbón”*. donde se puede leer: *“polo noso futuro, polo futuro de todos”*. Esto, sin embargo, no es percibido de la misma forma por todos los estratos de la sociedad, especialmente los alejados del mundo *“carbón”*. Así se deduce de las quejas sobre el *“ruído insoportable”* provocados por los camioneros durante ese día o sobre las críticas, airadas, sobre un supuesto trato de favor por parte del ayuntamiento.

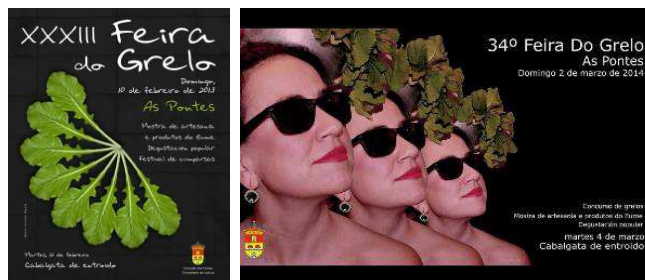
*“Después bien que presionan para que los comercios pongan dinero para la fiesta del camionero”*(referencia perdida).

*“Además, después de fijas y no hay nadie del pueblo, son todos de Momán, Xermade [zonas rurales de ayuntamientos de la comarca] y por ahí”* (comerciante del pueblo).  
Conversación esporádica.

#### 24.4.2. Las fiestas como elemento de conflicto socioidentitario

En el apartado 16.5. se analiza cómo la producción cultural local refleja con el paso de los años los cambios experimentados en la sociedad local. Se hacía, en concreto, analizando un producto cultural local como es el cartel anunciador de una de las ferias con más tradición en la comarca, como es la feria del grelo. En este sentido, merece la pena hacer mención de una polémica surgida en el año 2014. El cartel anunciador de la feria en el año 2014, calificada por los organizadores como *“como una apuesta diferente a la de otros años”* acabaría suscitando importantes debates en la localidad.

#### Ilustración 15 Cartel anunciador de la "Feira do Grello" 2013 y 2014.



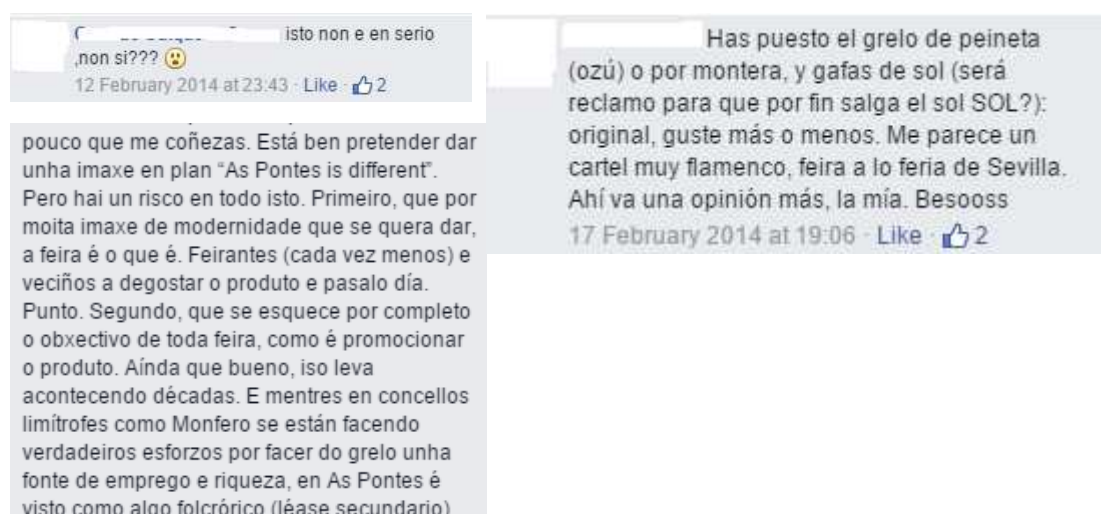
**Fuente:** ayuntamiento de As Pontes.

En comparación con el estilo dominante durante los años ochenta y noventa, ambos carteles muestran cómo se mantiene la tendencia subrayada en el apartado 16.5. sobre el vacío de significado simbólico y el toque postmodernista a partir del período postminero. Sin embargo, el diseño utilizado en los carteles del año 2013 y 2014 vendría a añadir si cabe una mayor dosis de postmodernismo no exento de polémica. Hecho que podría responder a un intento por escapar de cualquier imagen asociada a la tradición, entendida esta ya no sólo con relación al universo rural sino también industrial; lo que a su vez podría reflejar una aspiración por proyectar una imagen más cosmopolita por parte de determinados sectores (en su mayoría pertenecientes al

universo ENDESA), que no sólo vieron mejorada su situación económica sino que con el tiempo se habrían acercado a un estilo de vida más urbano. Así lo vendría a confirmar además varios de los comentarios (todos ellos en castellano) realizados en el perfil público del autor del cartel y que darían lugar a un intenso debate. Comentarios que llegarían a elogiar explícitamente ese intento de escapar del “*tópico típico*” y de “*quitarse el grelo de la cabeza*” para hacerse más “*british*” y “*cosmopolita*”.

Frente a este tipo de opiniones, otros comentarios (esta vez en gallego), expresaban cierta indignación y sorpresa, dando lugar a un intenso debate sobre el verdadero significado del propio cartel e, incluso, de la feria en sí. En concreto, uno de los comentarios critica abiertamente el “cosmopolitanismo” expresado anteriormente al decir “*está bien pretender da una imaxe en plan As Pontes is different*” y continúa, “*pero...se olvida por completo el objetivo de toda feria..algo que lleva pasando décadas*”, para finalizar aludiendo a la oportunidad perdida de aprovechar un producto de este tipo para revitalizar la economía local. En definitiva, un discurso que se vendría a aproximar a una idea de As Pontes más asociada al mundo rural. Igualmente, tampoco faltarían opiniones que, con un tono más o menos crítico, vendría a señalar el estilo “*muy flamenco*” del cartel.

#### **Ilustración 16 Comentarios negativos sobre el cartel anunciador de la "Feira do Grello 2014.**



**Fuente:** perfil público del autor del cartel

Otra de las diferencias socioidentitarias relacionadas con la celebración de eventos festivos es lo sucedido con la fiesta local de *A Fraga*, una romería que se lleva celebrando en la comunidad desde principios del siglo XX. La evolución de su morfología y significado socioespacial refleja de forma fiel los cambios acontecidos en la comunidad desde el boom de los años 70, así como los conflictos de tipo socioidentitarios a estos asociados. Es importante subrayar que dicho evento ha sido objeto de un profundo estudio por parte de una investigadora en antropología, Milagros

Rumbo. En dicho estudio, se hace precisamente énfasis en cómo esta fiesta, que se celebra todos los años el 25 de julio, va a servir como escenario para la puesta en escena de estrategias de identidad por parte de los “del pueblo” y los de “fuera”. Dichas estrategias van a suponer, en primer lugar, un distanciamiento físico en el propio lugar de la celebración, un bosque situado en las orillas de río Eume, y todo un símbolo local, y muy próxima a uno de los poblados mineros construidos por la Empresa, como es el poblado de A Fraga. El distanciamiento durante la década de los ochenta y noventa era tal que existía una valla que dividía ambas realidades sociológicas. Esta valla había sido construida como forma de delimitar los terrenos adquiridos por la Empresa para la construcción de del antedicho poblado. Sin ánimo de profundizar en la morfología y significado social de este evento en función del origen de los comensales, baste decir que la celebración para los “*del pueblo*” solía consistir en reuniones de la familia extensiva, esto es, dos, tres y hasta cuatro generaciones, mientras que para los “*de fuera*”, no pasaba de ser una tarde de fiesta y disfrute más.

La evolución de la fiesta en décadas posteriores habría significado, no obstante, un fortalecimiento de la dimensión más festiva del evento en detrimento de su función de articulación de la comunidad y las familias que la componen. Dicha evolución respondería a un deseo por parte de determinados sectores de hacer de dicha fiesta un “*gran evento*” y que este se erigiese en todo un referente comparable a otros macroeventos de la comarca con gran tradición, como el Festival Celta de Ortigueira, situado a escasos 30 kilómetros al norte y que cada año atrae a más de 30.000 participantes. Se trataba, por lo tanto, de una estrategia que estaba en línea con la “*magnificencia arquitectónica*” comentada en el apartado 13.2. Su éxito como tal se acabaría corroborando con el paso de los años al ver aumentado y mucho, el número y procedencia de los visitantes. Tanto es así que la fiesta acabaría por ser catalogada como de interés turístico nacional y todo un motivo de orgullo para amplias capas de la sociedad local. Esto, sin embargo, acabaría por desplazar definitivamente el significado tradicional de lo que hasta hacía poco había sido una simple romería local. Este hecho se va a manifestar en dos conflictos de sobra conocidos por los locales. En primer lugar, el interés por determinados sectores de proteger el espacio público y evitar así su deterioro. Posición que va a encontrar cierta indiferencia en una parte importante de la sociedad, quienes ven en dicho deterioro la consecuencia inevitable de que el pueblo pueda contar con eventos de este tipo. En segundo lugar, la posición de otros sectores, posiblemente minoritaria y/o minorizada, que llegan a reivindicar una vuelta al pasado, es decir, retomar a la fiesta original como forma de articular un sistema social e identitario que se percibe como en peligro de desaparecer. Un solo contenido merece la pena ser incluido aquí de entre todo el material analizado. Se trata de un manifiesto hecho público por parte de una persona bastante conocida en el pueblo por su activismo social y cultural y que en marzo de 2015 decidía hacerlo público en Facebook. Dicho manifiesto estaba acompañado, además, de un vídeo casero grabado nada más y nada



menos que en el año 1984, cuando en efecto, la fiesta aún mantenía su formato original. Apoyándose en este material casi histórico, esta persona, perteneciente sin lugar a duda a la categoría social de “los del pueblo”, muestra de forma abierta su pena por no poder seguir celebrando este tipo de eventos. A continuación se recoge el texto completo que, por su contenido, permite hablar de un discurso claramente estructurado y representativo del conflicto identitario de fondo, y que no viene sino a confirmar lo dichos hasta el momento, es decir, nostalgia y queja por la desaparición de un sistema social en declive al que el autor hace constantes referencias tanto históricas como vitales. El autor, además, no se limita a criticar el actual formato de la fiesta sino que abre la puerta a que esta se divida para poder satisfacer los deseos de ambas realidades.

La aceptación de este mensaje en las redes es difícil de medir, pues en primer lugar se trata de un perfil particular, con un gran número de contactos locales, pero personal. Y tampoco es posible compararlo con otros mensajes con ideas contrarias o diferentes. De cualquier forma, baste mencionar que recibió un total de 46 “me gusta”, 7 comentarios y tres personas decidieron compartirlo. No cabe duda de que, por su calidad ortográfica, léxica y gramatical, se trata de una persona con un nivel de estudios medio-alto lo que confirmaría tanto el carácter intelectual de autor como su pertenencia a una clase media-alta.

*As Pontes, 25 de xullo de 1984. No día da Patria Galega a Festa d'A Fraga aínda era unha daquelas romarías abertas como en tantas vilas do País, unha xira, unha volta da festa centenaria... merendas veciñais e familiares no campo dando remate ás celebracións despois do patrón... Nas modas dos anos 90, e con boa fé aínda que o resultado final fora outro, ditas romarías foron tornando nunha serie de festivais e concertos de índole variada, con xenerosos presupostos, son amplificado e con botellóns e xantares privados e pechados baixo carpas e recintos delimitados que medran ata hoxe e atraen a xente foránea mentras moitos veciños optan por quedar na casa ou irse da vila. Como proxección turística e de ocio estes formatos poden esta ben, ou incluso moi ben, pero para eles existir non fai falla extinguir os primeiros e patrimoniais, que representan a tradición popular e a historia da localidade, facéndoos coincidir en data e emprazamento.*

*Coido que neste aspecto non se tivo -nen se ten aínda- a suficiente conciencia e consciencia, tanto desde o pobo (persoas) como desde as distintas corporacións da administración local, igual que noutros concellos e festas, pero tamén penso que estamos a tempo de o recuperar na maioría dos casos e lugares, como na miña vila, se de verdade queremos e todos estamos polo labor. Trátase de comprender algo máis doado do que pode semellar, analizar obxectivamente a realidade e decatarse dunha sinxela modificación, que se por unha banda é novidosa, por outra e á vez, tamén é viable: a necesidade de convocar e organizar ambos eventos en datas e localizacións separadas, e cun formato ben distinto e independente, sen dar á festividade veciñal unha promoción extramunicipal nen ateigala de atraccións desproporcionadas ou inapropiadas no contexto, que irían todas enfocadas á outra celebración, nun espazo moito máis grande, aberto, e de fácil organización loxística; unha localización onde o medio non sofre un desgaste tan severo, ou onde polo menos isto non supón un deterioro tan significativo para o desfrute polos veciños do espazo público a curto prazo o resto do verán e do ano, así como a medio e longo prazo.*

*Cando eu tiña 5 anos e ía tral'os gaiteiros nos pasarrúas por diante da casa coma os ratos tral'o frautista de Hamelín, a miña ilusión era ser coma eles e tocar o tambor. Lembro canto me prestaba tamén na romaría subir ó colo pra facer rabear ós vellos gaiteiros da vila tapándolle'o roncón co dedo... Os Ponteses, Os do Outo Eume... Fragachá, Freixiño, Aurelio, Rodrigo de López...*

*Este valioso fragmento dunha reportaxe da miña familia, “Os d’O Coxo”, realizado polo tío Alejandro (recentemente falecido, e quen tanto fomentou a actividade social na vila) e omitindo partes máis familiares e de menor interese público, para min ten un valor incalculable. Poder mirar e ver por esta ventá o que acontecía de xeito normal, esperado e cotián hai 31 anos, e verse a un ao redor dos pais, tíos, e curmáns sendo nenos e berrando “Viva Galicia”, bailando a muiñeira de Lugo dun gaiteríño que viña pola esmola, ver ás curmáns sentando as bases do grande Grupo Xuvenil, ver ese quinteto pontés deixando sen folgos ás nenas a base de voltas e puntos, mentras nós xogabamos aos pistoleros ou metíamos un puñal comanche de PVC cancerixeno ata a gorxa, ou ver á “abuela” Carme tan nova e feliz disfrutando da familia... non ten prezo. E non poder ofrecer isto, que non é máis que o cume da festividade popular, felicidade veciñal e familiar aos nosos fillos, os fillos deses nenos da reportaxe, non ten perdón.*

#### **24.5. Comentarios finales.**

El presente apartado tenía por objetivo analizar la representación social de la comunidad entre sus miembros y principales agentes, así como establecer hasta qué punto los viejos conflictos y estrategias identitarias siguen siendo determinantes en el período postminero. Esto es, hasta qué punto las categorías “*ser del pueblo*”, “*ser de fuera*” y “*ser de aldea*” siguen vigentes a la hora de ordenar el mundo social.

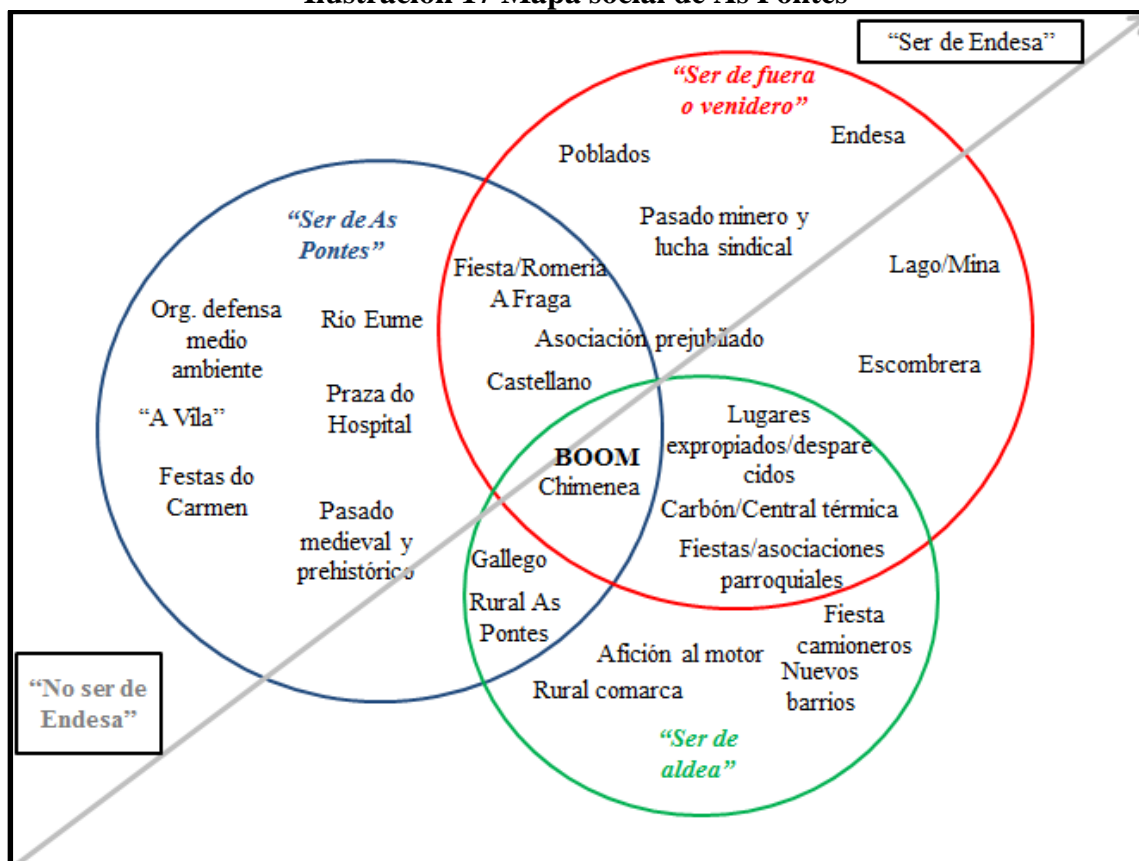
La *Ilustración 17* representa un intento por mapear las diferentes categorías sociales que siguen vigentes durante el período postminero. Cada una de ellas implica a su vez un mundo de referencias, conscientes o no. Algunas de ellas son de tipo espacial, como barrios, lugares, espacios públicos. Otras, sin embargo son de tipo social o histórico, como el hecho de compartir un mismo pasado común. Así, “*ser de As Pontes*” implica estar encuadrado en un mundo de referencias (Círculo azul a la izquierda) que giran en torno a tales símbolos como la plaza del pueblo, el río Eume, el centro del pueblo, su historia más allá del *boom* minero, es decir, su historia medieval y prehistoria).

Por otro lado, “*ser de fuera*” que, a su vez, estaría vinculado a “*ser de ENDESA*”, implica estar encuadrado en un mundo donde los elementos propios de la minería y la empresa minera ocupan un lugar central. Elementos del medio ambiente construido como la chimenea o el lago, los poblados mineros, una alta identificación con la Empresa, etc.

Aunque con significados diferentes en función de la categoría social, sí es posible hablar de eventos como a *Festa da Fraga* como símbolos comunes entre ambas categorías. Además de un mayor uso de la lengua castellana en ambas categorías o, al menos, en las segundas generaciones. Las mayores diferencias, sin embargo, radican en percepciones muy distintas del pasado y origen de la comunidad. Mientras que unos lo sitúan en la

propia Empresa minera, en los años 70, otros reivindican la importancia de la comunidad en períodos históricos anteriores. Por otro lado, existe una muchísima mayor susceptibilidad sobre el *modus operandi* de la Empresa desde su llegada al pueblo dentro de la categoría “*ser de As Pontes*”, por su falta de implicación con el pueblo y por la destrucción medioambiental y patrimonial experimentada. Frente a este discurso, la categoría “*ser de fuera*” enfatiza la importancia que ENDESA tuvo no sólo para sus trabajadores sino para As Pontes en general en términos de progreso. Dentro de este grupo estarían los expropiados que, a pesar de su pertenencia al mundo rural e, incluso, a pesar de haber visto desaparecer sus lugares de origen bajo la mina, acabarán por apropiarse de determinados símbolos asociados al mundo ENDESA debido, entre otras cosas, a la mejora económica que ellos mismo perciben.

**Ilustración 17 Mapa social de As Pontes**



Por último, un mundo de origen rural y socioreferenciado como “*ser de aldea*” por parte de los habitantes del núcleo urbano tradicional. Esta categoría implica estar encuadrado en un mundo de referencias cruzadas entre la categoría “*ser de As Pontes*” y “*ser de fuera*”, lo cual a su vez ha derivado en la constitución de un todo un sistema de símbolos y referencias propio. Aquí van a hacer su presencia el sector de los camioneros e industrias dependientes y, muy especialmente, los camioneros encargados de transportar el carbón desde el puerto de Ferrol hasta la todavía activa central térmica. Su origen rural y su mayor vínculo con la industria del transporte van a explicar el surgimiento de una nueva cultura alrededor del mundo del motor, especialmente entre

las segundas generaciones. Esta categoría va concentrarse tanto en las zonas rurales del ayuntamiento como en los barrios de nueva creación, es decir, los barrios que fueron contruidos entre lo que es el casco urbano tradicional y los poblados mineros. Se trata del mundo que posiblemente más ha padecido los cambios sociales de la minería. Como se ha apuntado a lo largo de la tesis es dentro de la categoría “*ser de aldea*” donde se registran las altas tasas de suicidios y alcoholismo; fueron muchos los que vieron desaparecer sus lugares de origen bajo la mina; su vínculo con el mundo agrario y, por tanto, su falta de especialización, les llevó a ocupar los puestos de trabajo con peores condiciones desde el boom (auxiliares y sector servicios) y, sobretodo, se trata de la categoría social que, en el período postminero, presenta las peores condiciones laborales. No necesariamente en el plano económico, pero si en cuanto a la estabilidad laboral. Su total dependencia de la todavía activa central térmica y las constantes amenazas de cierre así lo sugieren. Un eventual cierre podría suponer un verdadero drama a juzgar por el nivel de endeudamiento adquirido con los camiones. Así, el análisis del discurso proveniente de esta categoría sugiere la existencia de una alta ansiedad social. En este contexto, paradójicamente, es este mundo el que en el período postminero se erige como máximo defensor de la actividad minera.

Finalmente, sólo un elemento o referencia va a constituirse como verdadero símbolo de la comunidad. Existen diferentes significados asociados al boom de la construcción de la central térmica en los años 70 y que se extendería a lo largo del periodo de máxima producción. No obstante, el análisis discursivo realizado en la presente tesis permite hablar de una alta aceptación de este período de la historia. Este es percibido como todo un revulsivo económico para el pueblo y fuente de su propia identidad. Identidad que lo va a alejar del mundo rural del que proviene para acercarlo al mundo urbano. A pesar de tener consciencia de los daños ambientales y sociales y de reconocerlo abiertamente en muchos casos, todo ello es percibido como el coste necesario para el progreso. Por si fuera poco, dichos daños en ningún momento se asocian a la propia Empresa o al propio carácter macro del proyecto. Por el contrario, la culpa suele recaer en la propia administración o en “la gente” en general por no haber sabido hacer las cosas bien. Discurso que se va a encontrar, incluso, en representantes de asociaciones ecologistas locales.

La percepción social de que una gran mayoría de la población habría mejorado su estatus económico está en la base de dicho consenso. Esta percepción estaría también presente entre los sectores más conservadores de la comunidad quienes al concentrarse en gran medida en el sector comercio, habrían visto incrementado sus beneficios. Sólo en determinados círculos intelectuales, minoritarios y con escasa influencia social, es posible encontrar una oposición integral a todo lo sucedido, como muestra la publicación de un libro -con un tono abiertamente crítico y emotivo- por parte de una escritora local nacida en la zona rural.

Es en este contexto que elementos del medio ambiente construido como la chimenea se erigen como verdadero símbolo y reflejo de la comunidad y su historia más reciente. Su magnificencia, altura y omnipresencia –dado que es verdaderamente difícil no ser vista desde cualquier punto del pueblo- va a reforzar si cabe más su centralidad en el mundo social. Este hecho también permite hablar, como se ha apuntado en el apartado 23.3, de la existencia de una alta predilección por los proyectos a gran escala en detrimento de otros a escala local. Otro hecho, además, vendría a reforzar la centralidad del boom y la chimenea. Tal y como se subraya en el *CAPÍTULO 12. Cambios demográficos e insatisfacción en la demanda de servicios*; los flujos de entrada de nuevos residentes y trabajadores de la Empresa podrían haber estado acompañados por flujos de salida de personas que no habrían accedido a trabajar en la empresa. Es lógico pensar, por lo tanto, que ha habido una tendencia a largo plazo a la concentración de personas que se sienten identificadas con el mundo ENDESA en detrimento de aquellas que, al no haberse visto favorecidos, acabarían por emigrar (lo que por otro lado incidiría en la mal imagen del pueblo en zonas del alrededor). Así, la cohesión social alrededor de tales elementos como la chimenea sólo encuentran su razón de ser en, por un lado, la alta dependencia económica y laboral de la mina/central térmica. Segundo, el discurso social dominante –es decir, el discurso de la propia Empresa, la clase política y una parte importante de la población- acabaría por minorizar el discurso anti-ENDESA, que, a nivel local se acabaría reduciendo a determinados círculos intelectuales.

Con todo, lo sucedido en el período post-minero vendrían a reavivar los conflictos socioidentitario y, por tanto, reforzar el sentimiento de pertenencia a las categorías sociales mostradas en la Ilustración 16. Uno, la crisis económica internacional sacaría a relucir la debilidad de tejido productivo local (léase polígonos industriales). Dos, una parte importante de la población, la más vinculada a ENDESA, no se habría visto tan afectada por dicha crisis. El plan de prejubilaciones así lo explica. En este contexto, la idea de ENDESA como garante de desarrollo más allá de la mina se desmorona. Las desigualdades se incrementan y se refuerzan los viejos conflictos. A esto habría que añadir el desplazamiento definitivo de determinados espacios del sistema social tradicional como el río o la plaza en favor de otros como el lago o la escombrera.



---

## **DISCUSIÓN TEÓRICA Y CONCLUSIONES**

---

## CAPÍTULO 25. Discusión teórica

En este apartado se hace una revisión de las hipótesis planteadas en el apartado 5.3. *Pregunta de investigación e hipótesis.*

### 25.1. Revisión de la hipótesis principal

*Los rápidos cambios sociales, económicos y demográficos permiten hablar de un síndrome boomtown. Dicho síndrome se percibe, por un lado, en la aparición de patologías sociales tales como aumento del crimen y problema de salud pública y, por otro, en el descenso de las reservas de capital social entendido este como la frecuencia e intensidad de las relaciones sociales entre los vecinos, la ausencia de conflictos sociopolíticos, la confianza e identidad colectiva y la existencia de un sistema de símbolos y significados compartido. A pesar del crecimiento económico en la fase de construcción y máxima producción, la falta de capital social obstaculiza las capacidades de desarrollo alternativo a largo plazo y una vez agotada la mina.*

**Aceptada.** Se acepta la hipótesis inicial. No obstante, es importante destacar la no aceptación de alguno de los puntos que componen dicha hipótesis y que ha dado lugar al rechazo de ciertas subhipótesis, tal y como se comenta en el siguiente apartado.

### 25.2. Revisión de las sub-hipótesis

**25.2.1. Revisión de la sub-hipótesis 1:** *La comunidad de As Pontes experimenta un crecimiento demográfico sin precedentes debido principalmente al asentamiento del personal especializado contratado proveniente de otras zonas.*

**No aceptada.** El crecimiento demográfico de la comunidad a partir del boom minero es comparable al registrado en la literatura sobre *boomtown*. Sin embargo, un análisis pormenorizado de la evolución de la población no sólo en el propio ayuntamiento sino en toda la comarca, indica que pudo haber habido un declive demográfico desde el propio inicio de la actividad minera. En otras palabras, el boom de empleo podría no haber supuesto un boom demográfico sino de concentración rápida y masiva de nuevos residentes en las inmediaciones de la central térmica y de la mina. Concentración que, además, habría encontrado su paragon en un drástico declive demográfico en el período postminero hasta situarse como el ayuntamiento de Galicia con más de 10.000 habitantes que más población ha perdido en el período 2001-2011.

**25.2.2. Revisión de la sub-hipótesis 2:** *el crecimiento demográfico va a tener, además, importantes consecuencias en la morfología urbana.*

**Aceptada.** El rápido proceso de concentración de población en las inmediaciones de la central térmica va a tener grandes repercusiones en la morfología urbana de la comunidad. Las políticas paternalistas de vivienda existentes en el momento de la construcción de la central térmica incidieron en la alta segregación residencial de base social y económica. Este hecho acabaría derivando en un continuo socioeconómico de base espacial. La residencia en alguno de los poblados de la Empresa estaría informando, por lo general, de un mayor status social y económica. En el otro extremo,



los barrios de nueva construcción, barrios semi-rurales y zonas rurales del ayuntamiento y comarca. En una posición intermedia, la villa o casco histórico del pueblo, donde habría una mayor concentración de comerciantes, empleados de industrias alternativas y administración local.

Dicha segregación se habría mantenido en el período post-minero. Por un lado, debido a la persistencia de paternalismo empresarial que va a favorecer un mejor y más barato acceso a la vivienda a los estratos de población vinculados a la Empresa. Por otro lado, debido a las dinámicas de un mercado inmobiliaria liberalizado. Aquí va a tener lugar lo apuntado por David Harvey (2014) a propósito de la ciudad moderna, es decir, va a tener lugar una acumulación de capital mediante la inversión en espacios urbanos con un especial interés en los estratos socioeconómicos altos. Esto va a marcar una tendencia a desarrollar con gran ímpetu comunidades aisladas que reflejan las diferencias entre las clases sociales, segregándolas entre si y limitando enormemente los espacios y paisajes.

**25.2.3. Revisión de la sub-hipótesis 3:** *La generación de empleo directo e indirecto permite hablar de una mejora en las condiciones de vida de la población local o, al menos, para aquellos que han accedido a trabajar en la nueva industria.*

**Aceptada.** Aunque no existen datos desagregados sobre el nivel de renta en As Pontes durante los años de la construcción, el discurso social permite hablar de altos salarios asociados a la industria. Estos habrían mejorado sustancialmente durante el período de máxima producción debido, principalmente, a la fuerza y capacidad negociadora de los sindicatos quienes, además, habrían conseguido grandes logros en términos de beneficios sociales. Así, en el período postminero y a pesar del declive demográfico y productivo, As Pontes experimenta una clara mejora en términos de renta per cápita, situándose en el séptimo puesto a nivel gallego, superando incluso a algunas ciudades. Este hecho, no obstante, podría deberse a una especie de gentrificación minera. Las diferencias socioeconómicas en base a la pertenencia a la categoría “*ser de ENDESA*” o “*no ser de ENDESA*” se mantendría en las segundas generaciones. El coste de permanecer en la comunidad sería excesivamente alto para los que conforman la categoría “*no ser de ENDESA*”. No sólo por un menor acceso a una vivienda asequible, sino por el agravio comparativo que supondría no verse beneficiado por muchas de las ventajas sociales exclusivas de las familias asociadas a ENDESA.

Asimismo, el alto nivel adquisitivo en la comunidad no debe ocultar importantes diferencias en base al género y al territorio. La tasa de actividad femenina es sistemáticamente inferior desde el inicio de la explotación hasta el periodo postminero. Lo que permite hablar de una mayor persistencia del modelo familiar tradicional debido a los altos salarios de la industria minero-eléctrica.

Por último, la concentración de rentas altas vinculadas a la minería acabaría por distanciar al ayuntamiento y, más concretamente, al núcleo urbano, del resto de la comarca. La mayoría de los ayuntamientos que conforman la comarca natural de As

Pontes habrían experimentado cambios económicos en la dirección contraria. No sólo registran un bajo nivel per cápita en el contexto gallego durante los años de máxima producción, sino que este va a empeorar considerablemente durante el período postminero.

**25.2.4. Revisión de la sub-hipótesis 4:** *Por el contrario, se habrían mermado los niveles de capital social corporativo. Entre otros aspectos, porque otros sectores como el primario se habrían visto afectados por la imposibilidad de competir en términos de salarios.*

**Aceptada.** En escasamente cuarenta años, uno de las zonas de Galicia que más muestras de modernización agraria había dado durante las primeras décadas del siglo XX acabaría por revertir la situación en las décadas siguientes. Además de los factores de tipo políticos, político-económicos e históricos, el desarrollo minero de los años 70 supondría un golpe definitivo. La falta de modernización y articulación del sector primario habría sido incapaz de competir con los altos salarios de la industria. Así, la existencia de una red de productores articulada formalmente en cooperativas e integrada en una federación a nivel comarcal en los años 30, acabaría dando paso a un modelo económico basado en un solo centro de producción. Proceso que se habría gestado durante el primer boom minero de los años 40/50 y que habría culminado con la gran mina en los 70. Igualmente, la dependencia de un solo centro de producción habría limitado la aparición de un nuevo tejido productivo, hecho que se va a hacer visible en el período postminero. La desaparición o no aparición de empresas con arraigo va a dar lugar a un sistema productivo muy dependiente de las ayudas públicas y con muy escaso capital social corporativo o *local embeddedness* (Granovetter, 1985).

**25.2.5. Revisión de la hipótesis 5:** *La adquisición de terrenos por parte de la empresa minera para la explotación minera y la construcción de la central térmica adyacente provocan la reacción y rechazo por parte de determinados sectores de la sociedad al ver amenazadas sus viviendas y medios de vida.*

**No aceptada.** No se han detectado grandes movimiento de protesta. Esto, además, contrasta con lo sucedido durante esos mismos años en lugares que habían sido afectados por proyectos muy similares, donde la reacción vecinal llegó a tener eco más allá del propio municipio hasta constituirse en todo un símbolo de los movimientos sociales de izquierda nacionalista en Galicia. La ausencia de tales movilizaciones en As Pontes tiene su explicación en el empobrecimiento del tejido productivo local que se había consumado desde el estallido de la guerra civil. El exilio, persecución y asesinato de líderes agrarios, así como en la total ausencia de políticas e inversiones en este sector en favor de políticas desarrollistas explicarían buena parte del empobrecimiento. En definitiva, la no existencia de protestas organizadas sociopolíticamente responde a las bajas reservas de capital social existente incluso antes del boom.

**25.2.6. Revisión de la sub-hipótesis 6:** *La ejecución en última instancia del proyecto minero, significará el surgimiento de conflictos sociales en función de los intereses de*

*los diferentes grupos lo que, a largo plazo, se traduce en una falta de cohesión social o capital social puente.*

**Aceptada.** Lo sucedido en As Pontes desde la llegada de ENDESA tiene que ver con lo planteado por varios autores de la Escuela de Chicago a propósito de la pervivencia y transformaciones del concepto clásico de comunidad en entornos urbanos. Muy especialmente, lo planteado por autores como Harvey Warren Zorbaugh (1926) . En este sentido, las rápidas transformaciones no se habrían traducido necesariamente en una desintegración de la comunidad. Se trata, por el contrario, de un fenómeno mucho más complejo. Los problemas sociales asociados al *boom* minero en As Pontes vendrían dados por las tensiones creadas entre la necesidad de cohesión de la comunidad y los límites que subyacen entre los diferentes grupos sociales en base a su status económico, cultural, lingüístico y social. Así, cada barrio o zona de As Pontes conformaría una nueva comunidad, con sus propias instituciones, costumbres, tradiciones, actitudes, sentimiento e intereses. Así se ha sostenido a lo largo de la tesis con relación a la existencia y persistencia de tres categorías sociales, como son: “*ser del pueblo/ser de fuera*”, “*ser de ENDESA/no ser de ENDESA*” y “*ser del pueblo/ser de aldea*”.

El problema de fondo tendría que ver con un desigual acceso a los beneficios del desarrollo económico. Aquí se confirmaría la hipótesis de Summer y Kristi Branch (1984) a propósito de sus estudios sobre boomtowns en Estado Unidos. Sólo una parte minoritaria de los puestos de trabajo fueron cubiertos por residentes locales y, en algunos casos, sólo tras las airadas protestas de diferentes colectivos y organizaciones. Todo ello acabaría por dar forma a una estructura donde los foráneos ocupan una posición social más alta, generando así un mayor rechazo por parte de los residentes locales.

La importancia de dichos conflictos va a ser tal que van a condicionar enormemente el escenario político local. Así se deduce del surgimiento de un partido localista como reacción a lo que algunos percibían como “invasión” o, el logro de la mayoría absoluta de un partido político nacionalista de izquierdas-vinculado al sindicato mayoritario dentro de la empresa minera. El primero de ellos se corresponde con los descrito por Davidoff et al. (1976), es decir, el reclamo de la supervivencia de la comunidad tradicional como forma de control ideológico por parte de las viejas élites ante los cambios en las relaciones sociales. El segundo, sería el resultado de la enorme cohesión social existente entre los trabajadores y su dominio sobre el resto de fuerzas de la comunidad, acercándola así al concepto de pueblo minero presente en la literatura. Las fuertes tensiones entre ambos partidos durante el período de máxima producción deben ser vista como la manifestación política más fiel de los conflictos de base social e identitarios.

Aunque existen motivos para pensar que la mejora económica durante el periodo de máxima producción habría favorecido una suerte de acercamiento social entre las

diferentes categorías (capital social puente), lo sucedido durante el período postminero confirma no sólo su persistencia sino su acentuación como forma de ordenar el mundo social. Por un lado, el relativo fracaso de las políticas de revitalización económica y los problemas de desempleo agudizados por la crisis internacional a partir de 2007, por otro, el agravio comparativo que habría supuesto que una parte de la población se hubiese beneficiado de las prejubilaciones y otra no. Todo esto va a mermar la cohesión social y las reservas de capital social cognitivo, entendido como la existencia de un código común compartido. Así, es posible hablar de un proceso donde los símbolos, los significados y los discursos asociados a las identidades permanecen abiertos y sujetos a dichas negociaciones y conflictos, así como inmersos en relaciones de poder (Castells, 2003; Bauman, 2004; Bourdieu, 2000; Laclau, 1994).

Lo sucedido trae a colación las teorías de William Freudenburg a propósito de las comunidades dependientes de recursos naturales. Por un lado, la hipótesis sobre la existencia de construcciones sociales divergentes, es decir, los diferentes intereses en la comunidad con relación a la actividad minera pueden derivar en la existencia de no sólo un sistema social sino dos y, a menudo, contrapuesto. Por otro lado, la teoría sobre las economías adictivas, es decir, el éxtasis experimentado con el *boom* económico de los momentos de máxima producción, hace que la comunidad afectada mantenga esperanzas fundadas en poder repetirlo, lo que de alguna forma le lleva a minusvalorar otras alternativas económicas.

En realidad, lo sucedido tendría más que ver con una combinación de ambas teorías. El desigual acceso a los beneficios del proyecto minero en función de variables socioidentitarias permite hablar de construcciones sociales divergentes y que se van a manifestar en formas diferentes de interpretar el pasado, el presente y el futuro de la comunidad. En este contexto, la posibilidad de repetir el *boom* como solución a los problemas económicos locales va a ser una de los pocos elementos de cohesión social. Este sería visto como una solución no sólo para el empleo sino para la revitalización del sector comercial, más vinculado al sistema social pre-industrial y a la categoría “*ser del pueblo*”.

**25.2.7. Revisión de la sub-hipótesis 7:** *por el contrario, se refuerzan las fuentes de capital social vinculante como la familia, el barrio o la aldea; como una estrategia de defensa ante la rapidez de dichos cambios y la desconfianza hacia lo desconocido; circunstancia que podría derivar en lo que Portes (1998) y Putnam (2000) denominaron el lado oscuro del capital social, es decir, presiones grupales excesivas sobre los miembros que forman parte de redes densas y estrechas, así como la exclusión de las personas que no forman parte de tales redes o grupos.*

**Aceptada.** Como contrapunto a la alta segregación residencial y a las tensiones socioidentitarias subyacentes, el desarrollo minero va a favorecer una suerte de fuerte cohesión social en el interior de cada uno de los grupos socioespaciales. Algo parecido a lo descrito por Hebert Gans (1962) a propósito de lo que él denomina “*aldeanos*”

*urbanos*”, es decir, comunidades con vínculos cercanos y perdurables y con las redes de apoyo mutuo propias de los pueblos pequeños. Es aquí donde sí es posible encontrar el concepto de comunidad minera descrito en la literatura alrededor de la obra de Dennis et al (1969) *Coal is our life* [El carbón es nuestra vida], especialmente con relación a los poblados que albergaban a la mayor parte de los mineros. Sin embargo, toda esa cohesión social o capital social vinculante sería la misma que estaría alejándolos de otras comunidades con presencia el pueblo. Esto podría haber derivado en lo que algunos autores denominan el lado oscuro del capital social (Portes, 1998; Putnam, 2000), es decir, presiones grupales excesivas sobre los miembros que forman parte de redes densas y estrechas, así como la exclusión de las personas que no forman parte de tales redes o grupos.

Algunas evidencias sugieren que este tipo de presiones podrían estar en la base de tales fenómenos como el alto índice de suicidios durante el boom y período de máxima producción, así como una mayor incidencia de problemas de salud pública como el alcoholismo. Este hecho es más visible entre los grupos vinculados al mundo rural y que han tenido menos acceso al trabajo en la mina. La excesiva presión grupal sobre otros miembros de la familia podría haber sido la respuesta lógica al drástico declive de muchas aldeas y pequeñas comunidades en todo el ayuntamiento y comarca. Máxime cuando el proceso de industrialización no habría significado el surgimiento de capital social formal de apoyo o cuerpos intermedios, tal como indica la baja tasa de asociaciones por cada mil habitantes en comparación con los restantes ámbitos estudiados.

Por último, es importante destacar que todos estos conflictos y falta de capital social “que tiende puentes” acaba por derivar en unas bajas reservas de capital social cognitivo o, en palabras de William Freudenburg, en la existencia de un constructo social divergente, donde conviven diferentes formas de entender la comunidad en función de cuáles hayan sido los beneficios obtenidos de la minería. Así van a convivir diferentes formas de representar socialmente el pasado de la comunidad, su presente y su futuro, lo que podría ser todo un hándicap a la hora de implementar nuevas estrategias de desarrollo.

**25.2.8. Revisión de la sub-hipótesis 8:** *A pesar del crecimiento económico experimentado durante el período de construcción y máxima producción, las escasas reservas de capital social corporativo son un obstáculo para el entendimiento sobre el futuro de la economía local y la confianza a la hora de emprender nuevos proyectos.*

**Aceptada.** A pesar de los escasos beneficios del desarrollo minero en el conjunto del sistema social local, es decir, en la comarca en su conjunto, lo que parece innegable es que ha habido un importante proceso de crecimiento económico en las inmediaciones de la mina y central térmica. Así lo indican los diferentes indicadores económicos analizados. Esto, sin embargo, no habría sido suficiente como para limitar la capacidad de desarrollo alternativo en el período post-minero. La destrucción o no aparición de un

tejido productivo integrado en la sociedad local o *local embeddedness* (Granovetter, 1985) permite hablar de la existencia de un muy bajo capital social corporativo. Este se va a reflejar tanto cuantitativa como cualitativamente. En primer lugar, con relación al número de empresas por cada mil habitantes. Las cifras analizadas en la tesis permiten hablar de un déficit estructural en este sentido.

Por otro lado, se ha detectado una mucho menor cultura emprendedora en la población local, fruto de una cultura del trabajo que asocia el concepto de buen trabajo a lo vivido por la primera generación, esto es, trabajo en la industria y, a poder ser, en una industria “GRANDE”. Todo ello va a limitar la puesta en marcha de iniciativas encaminadas a la constitución de un nuevo modelo de economía local más resiliente en un contexto de crisis, cambio global y cambio climático. Es así que se confirma, una vez más, la teoría de la economía adictiva de William Freudenburg. La esperanza de que se repita el boom económico va a ser vista como la única forma de poder mantener el nivel de vida de la primera generación. Esta esperanza es además alimentada por los partidos políticos y los sindicatos quienes, a pesar del cierre de la mina y de las pocas posibilidades de repetir el *boom*, todavía hacen todo lo posible por atraer nuevos proyectos industriales a gran escala, a menudo por medio de suculentas subvenciones. Los primeros son conscientes de los beneficios electorales de esta estrategia, los segundos verían muy difícil su capacidad de actuación en un mercado laboral no concentrado en grandes y pocas empresas.

Igualmente, el fenómeno de la prejubilación minera, con un amplio sector de la población retirado a una temprana edad y con ingresos claramente superiores a la media, va a reforzar si cabe más es particular visión del trabajo. Y no sólo eso, sino que además va a permitir mantener el nivel adquisitivo de las segundas e, incluso, terceras generaciones, sin necesidad de abandonar la comunidad.

De cualquier forma, todo parece indicar que el concepto de “*economía adictiva de Freudenburg*” es de alguna manera limitado para entender el fenómeno de la adicción minera en toda su magnitud. En el caso objeto de estudio en esta tesis, la mina que había dado lugar a todas las transformaciones desde los años 70 no sólo se había cerrado sino que además habría desaparecido en la medida en que fue reconvertida en un lago. Este hecho hace difícil pensar la posibilidad de querer repetir el boom en base a una eventual reapertura de la mina, como sí sucede en otros casos. Esto, sin embargo, no habría sido suficiente como para poder hablar de la desaparición de adicción en la comunidad. Esta es posiblemente la mayor particularidad del caso estudiado aquí. La adicción en el período post-minero se habría mutado más allá del sector minero. El trabajo de campo pone de manifiesto una enorme predilección hacia todo tipo de proyectos a gran escala. En otras palabras, la esencia de la adicción de la que habla Freudenburg no estaría necesariamente asociada a un recurso natural como es el carbón, sino a los efectos inmediatos de su explotación, esto es, llegada masiva de personal masivo, empleo

altamente remunerado, reactivación de la economía local. Esto explicaría la predilección de los sucesivos gobiernos por la atracción de todo tipo de proyectos a gran escala, económicos, culturales y deportivos con el único fin de atraer visitantes. Se trataría, por lo tanto, de una adicción a “la gran escala”.

Este hecho vendría a confirmar, de todas formas, lo dicho por el propio Freudenburg a propósito de la distinción entre el mundo social y natural y de la necesidad de prestar mayor atención a la constitución conjunta de ambos o *conjoint constitution* (Freudenburg y Frickel, 1994). Es decir, lo social y lo natural no pueden ser entendidos por separado en cualquiera de las fases del desarrollo minero, ya que ambos son mutuamente dependientes, al igual que lo son “los polos opuestos de un imán” (Freudenburg et al., 1995, p. 387). Lo que a menudo es considerado como un hecho físico o ambiental puede estar condicionado por procesos de construcción social y, al mismo tiempo, aquello que a menudo es visto como “estrictamente social” (Op. cit., p. 366) podría estar fuertemente condicionado por realidades que forman parte del mundo físico. Así, la no existencia del recurso (en este caso la mina de carbón) debido a su reconversión en un lago, no es motivo para que sus efectos sigan siendo determinantes en la forma de entender el mundo social.

Por otro lado, es importante señalar la existencia de bajas reservas de capital social formal (Putnam, 1995), es decir, asociaciones u organizaciones civiles. La comparación con otros ámbitos, el ratio por cada mil habitantes es claramente inferior en cualquiera de los períodos analizados. Asimismo, se ha detectado una escasa importancia de capital social hacia fuera (Op. cit.), es decir, las organizaciones que han ido surgiendo desde los años ochenta y, muy especialmente, en el período post-minero, tiene como fin no tanto el promover el interés público sino más bien de sus agregados, léase miembros de asociaciones vecinales y de barrio. Todo ello podría estar informando de un déficit en la cultura democrática y de cooperación, susceptible de favorecer iniciativas socioeconómicas al margen de la minería.

Por último, también es posible hablar de bajas reservas de capital social relacional, entendido como la existencia de confianza en las instituciones. En este caso, el desigual acceso a los trabajos en la mina en función de la procedencia podría haber incidido en una falta de confianza hacia una institución, la Empresa, que había sido pública desde su instalación hasta el período de máxima producción. Dicha desconfianza podría haber aumentado ante la reacción política local. El surgimiento de un discurso localista proteccionista ante lo que se consideraba un agravio compartivo, podría haber incidido si cabe más en la desconfianza institucional. Así, las políticas de contratación pública durante varias legislaturas habría tendido a favorecer la contratación de “locales” como forma de compensar el restringido acceso a los trabajos en la mina. Con el transcurso del tiempo, ambas realidades acabarían por mermar si cabe más la confianza en las

instituciones al entender que las políticas de contratación no se rigen por criterios objetivos.



## CAPÍTULO 26. Conclusiones.

### 26.1. Revisión de los objetivos.

**26.1.1. Revisión del objetivo 1:** *Profundizar en los cambios de la estructura social en términos de cohesión social y mediante la aplicación de las teorías sobre el capital social y conflicto social con el fin último de contribuir al clásico debate sobre la existencia o no de cohesión social en la comunidad y los posibles conflictos surgidos a partir de un desarrollo de tales características.*

El impacto de un proyecto minero a gran escala como el estudiado en esta tesis va a suponer, en primer lugar, fuertes transformaciones del medio, tanto por la propia acción extractiva como por la acumulación de escombros. Además de los efectos contaminantes y de la destrucción del patrimonio natural y cultural, este tipo de proyectos van a tener importantes consecuencias en las redes sociales. Como sugiere Kabisch et al. (2000), la propia mina, así como todas las infraestructuras adyacentes acaba por distanciar y/o separar físicamente los diferentes asentamientos de población debido al corte de caminos y vías de comunicación.

Los conflictos sociales podría surgir en el propio inicio de la actividad y ante la necesidad de desplazar población residente. La presente tesis muestra como dichos conflictos van a depender de toda una serie de factores socio-históricos y políticos. La existencia de una economía debilitada allí donde una empresa minera quiere desarrollar su actividad podría no encontrar reacción vecinal alguna. Las malas condiciones de vida de los residentes en las zonas directamente afectadas o, al menos, su débil articulación social, podrían hacer que estos viesan la expropiación como todo una oportunidad. Así se ha puesto de manifiesto en la presente tesis. Por el contrario, en aquellas zonas donde la economía y la sociedad están más articuladas, los proyectos macromineros encontrarán una gran oposición social de los vecinos directamente afectados. No necesariamente de todos, pero sí de determinados sectores.

Pero al margen del impacto directo de las transformaciones del medio, la presente tesis permite hablar de toda una serie de impactos estrictamente sociales y que tienen que ver con la falta de cohesión social y la existencia de conflictos socioidentitarios a corto, medio y largo plazo. Esto va a derivar de un hecho fundamental vinculado con el este tipo de desarrollos: el desigual acceso a los puestos de trabajo entre los residentes locales, así como la mayor presencia de personal foráneo debido a las necesidades de contratar personal cualificado. De este hecho se van a derivar toda una serie de efectos que a continuación se comentan en detalle:

**1. Bajas reservas de capital social *bridging* o que tiende puentes.** Los proyectos mineros a gran escala tienden a localizarse en lugares remotos donde la economía es mayoritariamente primaria y donde los salarios suelen ser más bajos que en las zonas

urbanas. La creación, en este contexto, de puestos de trabajo altamente remunerados para una parte de la sociedad, y sólo una parte, va a tener importantes consecuencias en la forma de relacionarse los diferentes grupos sociales. La necesidad de contratar personal especializado foráneo va a suponer que dichas diferencias puedan ser también identitarias. Igualmente, la necesidad de construir viviendas exclusivas para los nuevos trabajadores, así como las propias dinámicas del mercado inmobiliario, podría reforzar si cabe más las diferencias sociales, derivando en una suerte de segregación social, residencial y económica. Todo ello va a favorecer la aparición de conflictos sociales entre los diferentes grupos y falta de cohesión en el conjunto de la comunidad.

Asimismo, la rapidez de los cambios y la falta de redes de apoyo entre los nuevos residentes podrían conducir a un exceso de capital social vinculante o *bonding* (Gittell y Vidal, 1998) en detrimento de otros de tipo *bridging* o que tiende puentes. Así, van a primar mucho más las identidades específicas pero, excluyentes, en función de ciertos aspectos como la raza, la procedencia, la religión, la clase, el idioma etc. Cuando los cambios sociales son de gran rapidez y magnitud, el reforzamiento de este tipo de capital podría derivar en lo que se conoce como el *downsides* o lado oscuro del capital social. Es decir, una excesiva presión grupal sobre los miembros que forman parte de redes densas y estrechas, así como en la exclusión de todo aquel que no forma parte de tales redes o grupos. Dicha presión podría explicar la aparición de determinadas patologías como el suicidio o problemas de salud pública.

**2. Diferencias de género.** A pesar de que la historia del trabajo permite hablar de países y períodos de la historia en los que las mujeres también eran empleadas en la minería (Smith, 2005) su escasa integración en las minas de última generación en los países de occidente permite hablar de un sector altamente masculinizado. Este hecho va a suponer una mayor restricción del empleo para las mujeres y una tendencia a, o bien el mantenimiento de un modelo familiar tradicional donde la mujer se dedica a las tareas del hogar, o bien a una masculinización de la comunidad. En la presente tesis se pone de manifiesto una mucho menor presencia de la mujer en el mercado laboral en comparación con otros ámbitos estudiados. Este hecho no sólo respondería a la falta de empleo femenino en la comunidad, sino a los altos salarios existentes en la minería que permitiría a muchas familias vivir exclusivamente con los ingresos del hombre.

En este contexto, sí es posible hablar de la figura de “*mujer minera*” tan presente en la literatura, es decir, la mayoría de las mujeres tenderán a relacionarse con la comunidad no en base a sus propios derechos sino a través de la familia a la que pertenece y por medio de la cual comparte con otras familias un destino común en virtud del trabajo minero y sus maridos. Tal y como resumió Ronald Frankenberg en 1976, “*las mujeres pagan por su dependencia con su subordinación*” (Murphy, 1989, p. 47). Aunque la presente tesis no ha permitido extraer conclusiones consistentes sobre las consecuencias sociales de la minería en las mujeres en aspectos como la salud o calidad de vida, sí es

cierto que los datos obtenidos a partir del cuestionario a extrabajadores mineros ponen de manifiesto una menor satisfacción con el estado de salud de sus conyugues en comparación con la de ellos mismos.

**3. Bajas reservas de capital social regional.** Independiente de cuales sean los niveles de capital y cohesión social en la comunidad inmediatamente afectada por la actividad minera, la presente tesis ha puesto de manifiesto cómo la dependencia de un solo centro de trabajo y su importancia en el plano social y simbólico puede llegar a condicionar no sólo las dinámicas sociales internas sino la relación entre la propia comunidad y las comunidades que la rodean.

Una vez más, es importante tener en cuenta que los proyectos mineros a gran escala suelen localizarse en zonas remotas y cuya economía depende en gran medida del sector primario. La ruptura en cuestión de décadas con esta realidad y el paso a una economía eminentemente industrial va a tener consecuencias en la forma en que sus miembros se relacionan con los habitantes de zonas colindantes. En ocasiones debido a obstáculos de tipo físico fruto de la acción directa o indirecta de la minería, es decir, construcción de pantanos o destrucción de caminos y carreteras que vertebraban un territorio dado desde tiempos remotos Kabisch et al. (2000). Pero no sólo eso, también los cambios en los estilos de vida. El empleo en la industria va a proveer a los miembros de la comunidad de un mayor nivel adquisitivo y de una mayor independencia de sus conciudadanos en la medida en que su salario depende de un ente superior. Todo ello acabará por tener enormes repercusiones en la identidad y estilos de vida no sólo de la primera generación sino de las subsiguientes. Sin embargo, este hecho podría derivar en una suerte de aislamiento socioespacial fruto del distanciamiento sociológico con otras comunidades cercanas, así como una excesiva densidad del capital social que acabe por tener un efecto expulsión y/o animadversión entre los locales que tenderán a desplazarse siempre que puedan a zonas más urbanas en busca de anonimato.

Por lo tanto, la minería a gran escala estaría teniendo un efecto negativo en las reservas de capital social que tiende puentes, no sólo entre los diferentes grupos que componen la comunidad próxima al yacimiento, sino entre esta y otras comunidades de alrededor. Esto también guardaría relación con una pérdida de capital social cognitivo o, como sugiere Kabisch y Linke (2002, p.150) en referencia a lo sucedido en determinadas zonas mineras de Alemania, los cambios en el medio social y natural acabarían por *“arruinaban la imagen del territorio”*.

**4. Nueva cohesión social, dominación y violencia simbólica.** La presente tesis pone de manifiesto como a pesar de la aparición de importantes conflictos sociales entre los diferentes grupos, la secuencia de hechos podría acabar derivando en una nueva situación de cohesión social a largo plazo.

Lo visto en la presente tesis permite hablar de una enorme diferencia en el impacto socioeconómico de la minería en función de los diferentes grupos sociales. En concreto,

el *boom* va a ser experimentado de forma muy diferente según la posición de los individuos con relación a la empresa minera. Aquellos que acceden a trabajar en ella se van a ver favorecidos en términos económicos y sociales. Otros, por el contrario, van a permanecer en sectores más tradicionales. Los salarios más bajos, así como la tendencia al aumento de los precios como consecuencia del *boom* económico y demográfico van a hacer que muchos de estos últimos vean mermada su capacidad de compra. No sólo eso, sino que el declive generalizado de los sectores no relacionados con la minería va a derivar en un problema de desempleo estructural en la medida en que muchos pequeños negocios e industrias acabarán por cerrar. La creación de trabajo en el sector minero en las primeras fases podría compensar este déficit. Sin embargo, los efectos del desempleo se harán más patentes una vez transcurrido el *boom* y cuando el descenso de producción minera va a afectar de sobremanera en la generación de empleos. Todo esto va a tener un lógico efecto expulsión de población que, no habiendo conseguido empleo en la minería, se verá avocado a la emigración.

Lo que en realidad ocurre es que el gigantismo y centralidad de una sólo empresa en el sistema social y productivo acabará por moldear la comunidad a su imagen y semejanza. En otras palabras, el sistema social y simbólico surgido a partir del boom acabará imponiéndose al existente con anterioridad. Pero no sólo la expulsión o emigración de población “no minera” va a explicar esta imposición social y simbólica. También la sumisión o renuncia a determinados símbolos e identidades va a permitir dicho fenómeno. Aquí es importante traer a colación el concepto de dominación simbólica de Pierre Bourdieu. La creciente importancia económica del mundo social que gira alrededor de la mina va a hacer que incluso aquellos sectores a priori no favorecidos por los efectos económicos y hondamente identificados con el sistema pre-industrial acaben por aceptar la nueva situación y sus símbolos. Se trataría, en la presente tesis, de personas procedentes del medio rural y que se han visto muy poco beneficiadas por el desarrollo minero. Sin embargo, su escasa articulación social y económica como colectivo, fruto de un declive de tipo histórico, va a hacer que renuncien a su propio sistema de símbolos y hagan suyos el sistema de símbolos dominante.

En este contexto, también es posible hablar de situaciones de violencia simbólica, esto es, “*esta forma de violencia que se ejerce sobre un agente social con su complicidad*” (Bourdieu y Wacquant, 1992, p. 142). Lo que tiene lugar es una especie de contradicción en el discurso de los dominados. A pesar de haber sido los estratos que más han padecido las consecuencias negativas de los cambios sociales en términos objetivos (pérdida de independencia económica, mayor tasa de suicidios, desestructuración familiar y problemas de salud pública), esto no va a ser suficiente para articular un discurso abiertamente crítico con lo sucedido. No sólo eso, sino que van a llegar a generar sentimientos afectuosos o de amor la minería y el mundo social que de ella emana. Así se explica que, en la presente tesis, los estratos sociales más bajos sean con el tiempo los máximos defensores del paradigma minero. O que las mujeres de los

trabajadores de los estratos más pobres, pero dependientes indirectamente del carbón en el período postminero, lleguen a publicar artículos en prensa aludiendo a dicho recurso como “nuestra vida”.

Lo que subyace de esta situación es una relación de poder que se ejerce ocultándose y no en términos de una estructura formal. Por un lado, los sectores socialmente favorecidos, por otro, los sectores más empobrecidos. El uso de un lenguaje clasista visible en el día a día en forma de bromas o frases hechas sobre la “aldea”, “aldeanos”, “gañanes” tiene un efecto de colocar a esta categoría social en un estado permanente de inseguridad o, mejor dicho, de alienación simbólica. Lo mismo cabría decir del trato cortés por parte de las instituciones hacia el mundo rural pre-industrial sin por ello dejar de alabar las bondades de la industrialización. Así se deduce, en la presente tesis, de las constantes declaraciones cargadas de emotividad y respecto de la clase política y los representantes de la empresa minera hacia, por ejemplo, la población de las aldeas casi abandonadas y/o familias cuyas casas habían sido expropiadas. Todo ello sin llegar a reconocer los efectos negativos que la rápida industrialización han tenido sobre ellos y sin por ello hablar sobre aspectos como derecho de revocación de las tierras (en relación a la posibilidad de retornar las tierras a los dueños expropiados una vez finalizada la actividad minera) o sobre cualquier tipo de compensación.

Se trata, por lo tanto, de un tipo de violencia dulce, invisible y que, a diferencia de la violencia física, viene ejercida con el consenso y el desconocimiento de quien la padece, y que en el fondo esconde las relaciones de fuerza que están debajo de la relación en la que se configura. Dichas relaciones de fuerza tendrían que ver con la estructura socioeconómica vigente desde el inicio del desarrollo. Es importante tener en cuenta que este tipo de relaciones podrían verse reforzadas por lo comentado en el apartado 6.3 *Contexto sociohistórico estatal.*, sobre la mayor persistencia, en países como España, de un modelo de relaciones sociales jerarquizado y apoyado en a su vez en instituciones de naturaleza aristocrática o, al menos, en comparación con países de más temprana industrialización.

Dicha violencia puede ser de base espacial, es decir, puede ejercerse en barrios o espacios públicos. En esta tesis se ha puesto de manifiesto como las relaciones de poder se manifiestan en tenues interacciones sociales en el día a día y donde las categorías sociales dominantes van a mostrar su poder por medio de gestos y actitudes de desdén hacia los estratos más bajos de la estructura. Pero el problema de la violencia simbólica va más allá. Esta se manifiesta, en última instancia, en una especie de angustia derivada de la presencia de un individuo en un espacio que no es el suyo, es decir, un espacio que nada tiene que ver con sus propio sistema de símbolos. Así, la enorme segregación residencial existente como fruto de las diferentes categorías sociales, va a hacer que la comunidad sea experimentada de forma angustiosa por muchos de sus miembros. Esta angustia se va a hacer más intensa cuando los símbolos dominantes hacen presencia en

el urbanismo por medio del diseño o la construcción de estatuas en honor de dichos símbolos. Así, la presencia de determinados individuos en ambientes ajenos a sus propios orígenes va a provocar un tipo de angustia difícil de percibir por el propio dominado.

Por último, la violencia simbólica que tiene lugar en comunidades afectadas por la minería a gran escala y, sobre todo, a largo plazo, se va a manifestar en el campo del lenguaje mediante lo que Bourdieu llama el orden de las cosas, es decir, una especie de censura de aquellos comportamientos que son contrarios a lo que se considera el orden natural de las cosas. Así, la suave violencia simbólica que tiene lugar por medio de comentarios clasistas hacia la realidad pre-industrial estaría legitimada en la naturalización de los cambios sucedidos. Una eventual crítica de los cambios sociales sucedidos a partir del desarrollo minero a gran escala debido a sus efectos negativos va a ser censurada con argumentos relativos al orden establecido de las cosas. La censura resulta especialmente eficaz e invisible cuando se excluye a determinados agentes de la comunicación excluyéndoles de los grupos que hablan o de los lugares donde se habla con autoridad.

**26.1.2. Revisión del objetivo 2:** *Estudiar cuáles son las implicaciones en términos de desarrollo local de un proyecto minero a gran escala en una zona eminentemente rural. Por un lado, serán analizados una serie de indicadores básicos como la evolución de la renta per cápita, el desempleo y los niveles de pobreza y desigualdad, entre otros; y por otro, mediante la aplicación de las teorías sobre capital social y, especialmente, del conocido como capital social corporativo y/o local Embeddedness.*

El análisis de los indicadores económicos pone de manifiesto que, a pesar del notable crecimiento de la renta per cápita para determinados sectores de la población local, un análisis pormenorizado de los mismos permite hablar de importantes diferencias económicas que van a incidir todavía más en la falta de cohesión social. En primer lugar, con relación a las diferencias sociales entre la población vinculada a la minería y la no vinculada. Este hecho va a ser fundamental para comprender las enormes desigualdades sociales existentes.

Aquellos que no han conseguido una posición ventajosa en la economía emergente acabarán padeciendo problemas de empleo a medio plazo y/o pobreza, especialmente una vez transcurrido el *boom* de la construcción. Este hecho podría configurarse a largo plazo como un factor de emigración o expulsión. Todos estos cambios permiten hablar de una especie de proceso de gentrificación con las particularidades propias de una zona minera, es decir, la generación de empleo en la minería altamente remunerado en comparación con los sectores más tradicionales y las políticas paternalistas exclusivas de los trabajadores de la empresa principal ENDESA, podría haber derivado a largo plazo en un proceso de concentración de altas rentas y, paralelamente, haber provocado una especie de efecto expulsión de aquellos estratos no vinculados a la minería. Los efectos directos de la reestructuración económica y el descenso de la actividad

industrial, así como el encarecimiento de la vivienda y los productos más básicos, habría inducido a muchas personas, sobre todo nuevas generaciones, a abandonar el territorio. Circunstancia esta que se habría agravado si cabe más a partir de la crisis del año 2007.

Por otro lado, el aumento de la renta per cápita en la comunidad próxima al proyecto minero podría tener como contrapunto un mayor empobrecimiento de las comunidades de alrededor. Esto sería especialmente cierto en la medida en que la comunidad directamente afectada deja de ejercer, debido a su nueva realidad socioeconómica, de capital de un área más amplia. Al dejar de cumplir sus funciones como centro comercial y económico del sistema socioproductivo pre-industrial en el que se enmarca, esto va a tener enormes consecuencias en los nodos que componen dicho sistema. Sus necesidades de intercambio de conocimiento, comercialización, ocio, relaciones sociales se van a ver mermadas. El sistema social emergente vinculado a la minera va a resultar completamente ajeno. La distancia sociológica del centro y la periferia es tal que el sistema de base regional se acaba por desquebrajar. Esto va a tener una doble consecuencia. Por un lado, esta distancia va a traducirse en menores flujos comerciales con los alrededores, lo que va a incidir en un mayor declive del ya maltrecho comercio local. Por otro lado, los habitantes de las zonas periféricas se verán obligados a desplazarse a otros centros urbanos adaptados a sus necesidades, a menudo más alejados o, en el peor de los casos, permanecerán aislados favoreciendo la aparición de nuevas patologías y situaciones de pobreza.

## 26.2. Revisión de los objetivos secundarios

**26.2.1. Revisión del objetivo secundario 1:** *Mediante un estudio de caso se persigue contribuir a un mayor entendimiento del concepto de comunidad en un mundo globalizado.*

En el *CAPÍTULO 1*. Concepto de comunidad. se realizar una revisión del concepto de comunidad con el fin de definirlo y de facilitar su uso como tipo ideal o herramienta analítica. Dicha revisión parte de la definición aportado por autores clásicos como Tönnies hasta abordar visiones más actuales de autores como Bauman. La evolución de esta palabra concepto en el campo de la sociología ha tratado de hacer frente a las críticas surgidas hacia un concepto susceptible de no ser considerado como herramienta analítica. Así, hablar de comunidad local hoy en día requiere de una gran rigurosidad con el fin de incluir todos los actores y elementos que la componen. En un contexto de creciente globalización, esta tarea no resulta del todo fácil. Los viejos parámetros que definían el concepto de comunidad en base a la pertenencia a un espacio más o menos delimitado físicamente podrían no ser suficiente en un mundo global. La importancia de actores externos a la propia comunidad como empresas transnacionales o cualquier otro tipo de organización con influencia en la misma pero sin presencia física, así lo sugiere. En este contexto, y desde hace varias décadas, hablar del concepto de comunidad obliga a considerar todos aquellos actores que de forma directa o indirecta acaban por influir.

Una vez dicho esto, la presente tesis ha sido una oportunidad para profundizar si cabe más en el concepto de comunidad. El trabajo de campo ha puesto de manifiesto la dificultad de analizar la comunidad en toda su magnitud sin atender a los cambios que han supuesto las nuevas tecnologías. Los avances recientes en los medios de comunicación e información han tenido efectos evidentes en la manera de entender las formas de relacionarse con los demás. La proliferación de las redes sociales en internet es tal vez el mejor ejemplo. Algo así vendría a advertir la socióloga Levitt (2001) cuando habla de concepto de *transnational villager* en referencia a todas aquellas personas que sin la necesidad de residir de forma permanente en la comunidad podrían jugar un papel fundamental para entender las relaciones sociales dentro de la misma. Las facilidades de relacionarse vía internet hoy así lo permiten.

Pero el concepto de *transnational villager* de Levitt surge en un momento en el que las redes sociales en internet no habían alcanzado la centralidad que hoy tienen en la vida de las personas. Por ese motivo, más que *transnational villager* habría que hablar del concepto de *virtual villager o virtual village*. Así se deduce, a juzgar por la presente tesis, de la enorme importancia que tiene la participación activa en discusiones sobre asuntos locales por medio de las redes sociales y la creación de foros y grupos sociales que en muchos casos recuerdan a los espacios públicos que antaño estructuraban las comunidades locales. Llama la atención como muchos de los grupos analizados en la presente tesis están compuestos por personas que sin residir necesariamente en la



comunidad participan de forma activa en asuntos estrictamente locales. En muchos casos ni siquiera se trata de emigrantes con aspiraciones de retornar algún día, sino de personas que habiendo echado raíces en otras localidades siguen tomando parte activa de dichas discusiones. El paso de una sociedad tradicional a una sociedad moderna o, incluso, postmoderna, invita a pensar en el abandono de determinados conflictos de tipo identitarios y relacionados con los lugares de origen de las propias personas. Sin embargo, lo visto en la presente tesis pone de manifiesto como no sólo no han desaparecido sino que siguen siendo una fuente de gran importancia en la construcción de identidades personales. La discusión activa sobre aspectos relativos al urbanismo, como la plaza del pueblo, el lago o la destrucción de determinados espacios simbólicos ni siquiera tiene que ver, en muchos casos, con un eventual disfrute en términos sociales o económicos. Así lo sugiere el hecho de que muchos de los opinantes ni siquiera residan en la comunidad. Sin embargo, las transformaciones en una u otra dirección siguen despertando un gran interés participativo.

Este hecho estaría relacionado con la idea de sociedad líquida de Bauman. El vacío que muchas personas encuentran en sus barrios de residencia, es decir, la dificultad de construir relaciones sólidas en un contexto de creciente individualismo hace que dichos espacios no lleguen a reemplazar la función identitaria de la comunidad de origen. Así, muchas personas que han abandonado la comunidad físicamente podrían seguir estrechamente vinculados con esta en la medida en que siguen siendo su principal “espacio de identificación socio-espacial” (González, 2007, p. 192). Esto explica la proliferación de nuevos conceptos como el de multiresidencia, es decir, situaciones en las que una persona reside en dos sitios al mismo tiempo. Uno de ellos vendría a cumplir la función de comunidad desde un punto de vista más clásico. La otra, una función de tipo productiva, en la medida en que la persona trabaja y desarrolla allí su vida profesional. Lo mismo cabría decir de la enorme movilidad geográfica de muchos miembros de la comunidad. La presente tesis ha puesto de manifiesto como son habituales las residencias esporádicas en la comunidad. Por ejemplo, sólo durante los fines de semana o vacaciones.

En definitiva, el carácter virtual de las relaciones, sumado a estilos de vida multilocal, estaría teniendo enormes repercusiones en la forma de entender el concepto de comunidad hoy en día. Así, los procesos de abandono físico de la comunidad no siempre se traducen en un abandono real. Este es un tema que requiere de más y profundas investigaciones en la medida en que el funcionamiento tanto de las comunidades de origen y acogida podría estar verdaderamente condicionado por este fenómeno. No sólo eso, sino que la influencia de personas con residencia en el exterior de la comunidad podría llegar a condicionar las propias formas de gobernar a nivel local. Este hecho podría reportar claros beneficios como apunta Levitt, pero también podría suponer un incremento de las desigualdades. Este es precisamente el panorama que se pone de manifiesto en este estudio. La presencia (virtual) de personas no

residentes pero con intereses de tipo simbólico podría estar condicionando, para bien o para mal, la comunidad. En muchos casos, los temas de debate son propuestos por estos perfiles. La visión de la comunidad por parte de muchos de los no residente responde a una visión mucho más simbólica e idealizada que la de los residentes. Mientras los primeros van a defender una imagen de modernidad que les acabe reportando capital simbólico en sus nuevos contextos de residencia, para los segundos podría ser no más que políticas de cara a la galería sin resultados en términos de empleo. Lo peor es que, la mayor capacidad dialéctica y formativa de los primeros podría acabar condicionando la opinión general. Opinión que, desde un punto de vista objetivo, podría incidir más en el declive de determinadas zonas.

**26.2.2. Revisión de objetivo 2:** *Se persigue, mediante las pertinentes extrapolaciones y atendiendo a las dimensiones analizadas en la presente tesis, entender el fenómeno de los mega-proyectos en términos generales, su impacto social e implicaciones en las comunidades próximas.*

Se entiende por megaproyecto aquellas infraestructuras que requieren de grandes inversiones y que por su escala gigantesca tienen un gran impacto social, ambiental y presupuestario. Se trata, en la mayoría de los casos de lo que se conoce como medio ambiente construido o *build environment*, es decir, infraestructuras como puentes, autopistas, puertos, grandes centros comerciales y, como en el caso analizado en esta tesis, proyectos industriales a gran escala, entre otros. A pesar de las diferencias que puedan existir entre todos ellos, los resultados de la presente tesis permiten extraer una serie de conclusiones susceptibles de ser aplicable a todo tipo de megaproyectos y, muy especialmente, a aquellos que tienen un gran impacto en el mercado laboral.

En primer lugar, uno de los elementos más comunes a todo tipo de proyectos a gran escala es la acumulación de capital en un solo proyecto. Como se ha argumentado en el apartado INTRODUCCIÓN, dicha acumulación tiene lugar en un contexto de creciente globalización y sin otro objetivo de maximizar los beneficios. El hecho de ser visto como una inversión hace que este tipo de proyectos sean a menudo valorados positivamente por diferentes actores de las sociedades de acogida. En otros términos, la noción de inversión externa como forma de revitalización económica y de retención de los potenciales emigrantes de un territorio en declive, hace que los megaproyectos sean vistos con buenos ojos por amplios sectores de la sociedad.

Sin embargo, y a juzgar por lo visto en la presente tesis, independientemente de la magnitud del proyecto en cuestión, es decir, independientemente de la magnitud de la inversión, existen una serie de factores sociológico que podrían no sólo no revitalizar económicamente un terriotiro sino provocar un mayor empobrecimiento y emigración de sus residentes.

En primer lugar, es importante tener en cuenta que la mayoría de los proyectos a gran escala tienen lugar en zonas no del todo avanzadas o susceptibles de mejorar

económicamente. Tanto es así que dichos proyectos suelen legitimarse en base a las necesidades de progreso. En este sentido, su eventual ejecución va a suponer, en primer lugar, un *boom* de tipo económico que va a condicionar enormemente no sólo la vida de los habitantes durante los años de construcción, sino posteriormente.

Lo que va a suceder es que la acumulación de capital en un solo proyecto se va también a traducir en la acumulación o, mejor dicho, concentración, de la riqueza en determinados sectores de la comunidad local. Esto es especialmente cierto con relación a los proyectos asociados a la generación de empleo, como fábricas o minas localizadas en zonas remotas. La limitadas posibilidades de contratar a locales, así como la afección sobre la economía autóctona debido a su incapacidad de adaptarse a los rápidos cambios, va a hacer del desempleo un problema estructural a largo plazo y una vez finalizada la construcción del proyecto. Para aquel entonces, la posibilidad de emigrar va a resultar la más conveniente. Por varias razones, la primera, de tipo racional. Si no hay trabajo, las personas tenderán a emigrar. O, como se ha visto en la presente tesis, la sensación de que los procesos de contratación no responden a criterios de tipo objetivo sino que estarán controlados por intereses de uno u otro grupo social.

La segunda, de tipo simbólico e identitario. Independientemente de que haya o no trabajo, la existencia de importantes diferencias socioeconómicas, en ocasiones con un claro componente cultural y lingüístico, va a hacer que muchas personas no quieran que dichas diferencias se pongan de manifiesto en el día a día, máxime en contextos rurales y con falta de anonimato. Así, la posibilidad de emigrar va a estar siempre presente en amplios estratos de la población.

En definitiva, las bajas reservas de capital social van a tener enormes consecuencias en los flujos de salida de población local, incidiendo más en el declive socioeconómico de la región. Entendiendo por capital social como la existencia de la necesaria confianza en las instituciones locales, la existencia de normas, valores y códigos compartidos por los miembros de la comunidad, así como la percepción de que el mérito es un factor determinante en el éxito social o profesional. No sólo eso, sino que la especialización de la economía en sectores que requieren de mano de obra poco especializada podría provocar la salida de los estratos más cualificados, en un momento en el que su papel modernizador resulta más necesario que nunca. Este tipo de procesos, además, coincide con lo argumentado por autoras como Saskia Sassen (1990) en su estudio sobre la movilidad del capital. En efecto, las inversiones extranjeras en economías en vías de desarrollo pueden llegar a incrementar la probabilidad de emigración entre los locales.

En el mejor de los casos, lo que va a suceder es una integración de los estratos más empobrecidos en la nueva estructura social. Integración que no estaría exenta de experimentar situaciones de sumisión simbólica, es decir, de la necesidad de asumir el paradigma dominante incluso cuando las circunstancias les habían sido y son adversas desde un punto de vista objetivo.

Por otro lado, los efectos positivos en el nivel de renta de los habitantes de comunidades afectadas por un proyecto a gran escala podría limitarse sólo a las zonas más próximas a dicho proyecto, pero no así a zonas próximas pero más alejadas social y geográficamente del centro (léase lugar donde tuvo lugar la inversión). No sólo eso, sino que el crecimiento económico experimentado en el centro podría significar un mayor empobrecimiento de zonas colindantes. En otras palabras, la inversión que representa un proyecto a gran escala podría no traducirse en lo que los economistas denominan como efecto *spillover*, es decir, el crecimiento económico derivado de la realización de grandes inversiones en un punto geográfico dado y que a menudo se extiende en el espacio y en el tiempo hacia zonas más alejadas. En definitiva, los proyectos a gran escala como el complejo minero eléctrico estudiado en la presente tesis podrían dar lugar a una especie de *spillover* negativo o externalidades negativas.

Esto también va a ser especialmente visible en la construcción de grandes condominios. Alrededor van a proliferar nuevos negocios especializados en las necesidades derivadas del proyecto así como de los nuevos residentes. Este hecho podría suponer un agravio comparativo hacia los negocios autóctonos, incapaces de competir en términos de salarios y oferta. Si ha ello se le suma la desaparición de determinados espacios públicos de gran importancia social y simbólica para la comunidad debido al efecto *land-grab* (Harvey, 2012), lo que podría suceder es un especie de aislamiento sociológico de los residentes locales, incapaces de mantener activas sus redes sociales más próximas, al tiempo que se distancian sociológicamente de los nuevos residentes, con un nivel adquisitivo a menudo más alto y con estilos de vida diferente.

Por último, las diferencias socioeconómicas entre las zonas más próximas a donde se ha realizado la inversión y las zonas más periféricas podría no ser perceptible en la medida en que la organización político-administrativa del territorio no permita extraer este tipo de conclusiones. Es decir, la pertenencia de ambas zonas a unidades estadísticas diferentes podría restarle importancia a las diferencias existentes. Esto se ha puesto de manifiesto en la presente tesis, es decir, a pesar de formar parte de un mismo sistema social de base histórica (léase comarca), muchas de las zonas periférica y empobrecidas de As Pontes no suele ser tenidas en cuenta en el discurso dominante sobre las consecuencias del proyecto minero debido a que no pertenecen oficialmente al ayuntamiento (única unidad estadística). Así lo indica el hecho de que el centro urbano de As Pontes se configure como una de las zonas más avanzadas económicamente de Galicia pero que, por el contrario, la situación de los ayuntamientos colindantes permite hablar de situaciones diametralmente opuestas.

Esta inconsistencia de tipo político-administrativo y estadística, que responde a las particularidades propias del Estado español, tal y como se aborda en el apartado 6.4. Contexto sociohistórico regional., podría también darse en otros territorio y podría ser

un motivo para no comprender el impacto de determinados proyectos en toda su magnitud.

**26.2.3. Revisión del objetivo secundario 3: Revisión:** *contribuir a una mayor comprensión de las problemáticas a las que se enfrentan las regiones post-mineras, con especial énfasis en las dificultades de desarrollo alternativo.*

Los problemas de revitalización económica de muchas regiones post-mineras tendrán mucho que ver con las bajas reservas de capital social como resultado del impacto de la propia actividad minera y, muy especialmente del conocido como capital social corporativo. La consecuencia de un proyecto minero a gran escala va a provocar un declive generalizado del tejido productivo existente hasta el momento. La incapacidad de competir en términos de salario, así como la predisposición de muchos trabajadores a incorporarse a la nueva industria va a suponer la desaparición o no aparición de empresas locales no dependientes de la misma. Por el contrario, lo que va a suceder es una alta concentración laboral en una sólo actividad económica y una sólo empresa.

La existencia de organizaciones formales en un territorio dado guarda una estrecha relación con las necesidades de articular las economías locales por parte de sus habitantes. Desde el momento en que la economía local depende de una sólo actividad y que dicha actividad es proveedora de altos salarios, como en el caso de la minería, las necesidades de emprender proyectos de tipo social, es decir, asociaciones locales, van a limitarse a aspectos ociosos y relativos al disfrute. Lo que sucede es una especie de escisión entre el sistema social y económico. Esto va a traducirse en una enorme escasez de organizaciones y redes sociales de cooperación que de una forma directa o indirecta refuercen la capacidad de acción de los agentes locales, justo en el momento que más se necesitaban.

Así, la incapacidad de acción de los agentes locales ante los problemas de revitalización económica van a hacer que la opción de retornar el paradigma minero sea vista como la única solución a los problemas económicos. Adicionalmente, la espereranza de que se repita el *boom* económico va a ser vista como la única forma de poder mantener el nivel de vida de la primer generación. Este hecho permite hablar del concepto de economía adictiva de William Freudenburg y a va suponer todo un hándicap en la regeneración de las zonas postmineras. De cualquier forma, la presente tesis ha puesto de manifiesto que dicha adicción podría no limitarse a un recurso natural como el carbón sino al efecto *boom* que se deriva de su explotación. La imposibilidad material de reapertura de la mina en el caso objeto de estudio debido a su reconversión en lago no va a significar la desaparición de la adicción a la que hace referencia Freudenburg en sus estudios, sin embargo, sí se ha detectado una especie de predilección entre la población local y las instituciones hacia todo tipo de proyecto a gran escala. No sólo en materia económica, donde existe un gran interés en atraer nuevos inversores sin importar en coste ambiental, sino también en materia cultural y social. En ese sentido, la adicción sería más a los

efectos del *boom* asociados a la escala de ciertos proyectos en la medida en que son vistos como una forma de atracción de nuevos visitantes y de revitalización económica.

Por último, la presente tesis viene a confirmar lo apuntado por Ruiz Ballesteros y Hernández Ramírez (2007) en su estudio sobre identidad, comunidad y turismo. A pesar de la existencia de un pasado minero y de instalaciones mineras en desuso con potencial turístico, la representación social de la comunidad muestra un cierto rechazo hacia una posible explotación turística del patrimonio minero entre aquellos que no han estado vinculados a este sector. Al mismo tiempo, muchos de los que sí habían estado vinculados ya no residían en la comunidad.

En el caso de la minería a gran escala y, a juzgar por la presente tesis, dicho rechazo podría traducirse en tres diferentes estrategias identitarias como son: oposición frontal, aceptación e indiferencia. Con relación a la primera. A pesar de que el paradigma minero acabaría por ser dominante con el paso del tiempo, la oposición al mismo sigue presente muchos años después del inicio de la actividad y cuando la mina se ha cerrado, lo que va a significar un claro rechazo de cualquier iniciativa a esta vinculada.

En segundo lugar, la aceptación de actividades relativas al patrimonio minero. Aquellas personas que se han visto claramente favorecidas en el plano económico y, sobre todo, aquellos cuya generación anterior había estado vinculada a la minería, van a poner en escena toda una serie de estrategias identitarias consistentes en revalorizar el mundo al que pertenecen. En este sentido, el turismo industrial sería una forma de poner en valor su propia identidad.

Por último, una actitud de indiferencia hacia este tipo de iniciativas. En lugar de rechazo y oposición, la actitud de amplios sectores de la población va a ser, sencillamente, de indiferencia. La corta duración del período productivos de las explotaciones mineras de última generación va a hacer que no aparezca ningún tipo de identidad minera en el sentido clásico. Como se ha observado en el caso de As Pontes, el empleo en la minería había empleado a una sola generación, por lo que no es posible siquiera hablar de la existencia de tradición en este sentido. Esto no se va a traducir en un rechazo abierto a actividades de revalorización del patrimonio minero en la medida en que muchos sí se habrían visto beneficiados económicamente. Sin embargo, esto no va a ser suficiente para hablar de un sentimiento de identidad. De existir algún tipo de identidad o actividad económica con más tradición, esta seguiría siendo la vinculada al mundo rural del que provienen la mayoría de los trabajadores y sus ascendientes.

Una vez dicho esto, es importante tener en cuenta que la puesta en marcha de estrategias de desarrollo local mediante una posible explotación turística del patrimonio minero en regiones postmineras debería tener muy en cuenta la aceptación de las mismas por parte de la población local. Es posible que esto no tenga apenas importancia en pueblos con gran tradición minera y donde tres, cuatro o más generaciones han estado vinculadas a este sector. Sin embargo, su implementación en regiones afectadas por proyectos de

última generación (es decir, minas a cielo abierto cuyo período de explotación se reduce en ocasiones a una década) podría originar o reavivar innecesariamente determinados conflictos que acaben por afectar a la cohesión social en el seno de la comunidad, incidiendo todavía más en su declive socioeconómico.

**26.2.4. Revisión del objetivo secundario 4:** *contribuir a una mayor comprensión del fenómeno de las prejubilaciones y, especialmente, en zonas mineras.*

En el apartado 4.1.2. *El estudio de las prejubilaciones en regiones post-mineras.*, se hace una revisión de la literatura sobre el fenómeno de las prejubilación con una especial atención al sector de la minería. La centralidad que el colectivo de los prejubilados tiene en el conjunto de la comunidad objeto de estudio en esta tesis, así como la encuesta postal realizada entre extrabajadores, permite extraer una serie de conclusiones que viene a contribuir a los debates existentes en la literatura como son: el nivel de satisfacción con la prejubilación, aspectos relativos a la salud física y mental y el proceso discursivo de construcción de la imagen del prejubilado. Todos ellos son abordados de forma separada en los siguiente tres apartados:

**1. Satisfacción con la prejubilación.** El análisis ANOVA realizado en base a una muestra representativa de los prejubilados de ENDESA en As Pontes y mediante la aplicación de la escala *Retirement Satisfaction Inventory*, vendría a confirmar lo apuntado en la literatura sobre satisfacción con la prejubilación. Así, existe una relación estadísticamente significativa entre la variable “satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social” y la variable “categoría profesional” ( $F = 2,46$ ,  $p = 0,04$ ). Al igual que lo apuntado por autores como Fernández et al. (2008) los “directivos y técnicos cualificados” registran una media claramente superior a la de los “trabajadores no cualificados”. Esta misma variable “satisfacción con la vida matrimonial, familiar y social” guarda relación con una variable altamente relacionada con la categoría profesional, como es el nivel de estudios. Así, la satisfacción es menor cuanto mayor es el nivel de estudios.

Adicionalmente, los resultados de esta esta tesis permiten hablar de una relación significativa entre la variable “categoría profesional” y “satisfacción con la salud y finanzas” ( $F = 2,45$ ,  $p=0,05$ ). En este caso en sentido contrario, es decir, los “trabajadores no cualificados” registran una media de satisfacción claramente inferior a la de los “directivos y técnicos cualificados”.

**2. Problemas de salud mental.** Con relación a los problemas de salud mental en la prejubilación, los resultados de la tesis apuntan en la misma dirección que el estudio realizado por Patiñoa et al. (2003) con relación a las puntuaciones de ansiedad-depresión entre prejubilados. Es decir, la prejubilación se comporta como un factor protector de ansiedad en la medida en que el porcentaje de entrevistados que afirman estar o haber estado bajo tratamiento contra la ansiedad, antidepresivo no supera el

13%, en comparación con el 15% atribuido al conjunto de la población española en el año 2012 según la Encuesta Nacional de Salud del Instituto Nacional de Estadística.

**3. Construcción discursiva del prejubilado.** El análisis discursivo realizado en la presente tesis vendría a confirmar lo apuntado por autores como García a propósito del proceso discursivo de construcción de la mala fama de los prejubilados. Se trataría, por lo tanto, de un colectivo social nuevo y de difícil aceptación social. Esto vendría explicado por aspectos tales como el de carecer de la mayor parte de las obligaciones sociales prescritas que les vinculaban a la comunidad durante la vida laboral, el hecho de hacer un uso peculiar del tiempo. A dichos aspectos, apuntados también por García, habría que añadir otro que podría guardar relación con un tipo de minería no convencional, como el existente en el caso estudiado en esta tesis, es decir, el nivel adquisitivo. El discurso de la mayoría de los agentes hace constantes referencias al agravio comparativo que para muchos residentes habría supuesto que los mineros prejubilados no sólo disponían de más tiempo libre sino que además contaban con un nivel de ingresos muy superior a la media. Igualmente, lo visto vendría a indicar que la alta concentración de un colectivo como el de los prejubilados en un pueblo de tamaño medio podría acabar por favorecer un proceso discursivo de construcción de la mala fama del pueblo en su conjunto en otras zonas cercanas.

De cualquier forma, la participación de los prejubilados en las cadenas de producción descritas en el apartado 19.6. podría hablar de un proceso discursivo contrario que acabaría por derivar en una mayor aceptación, especialmente a partir de la crisis económica vivida en España desde el año 2007. Su rol en el cuidado de miembros de la familia dependientes y su apoyo económico a las segundas generaciones podría haberles reportado un mayor reconocimiento social o, al menos, dentro de la comunidad. No sólo eso, sino que su apoyo financiero a las segundas generaciones podría haber mermado notablemente su nivel adquisitivo, especialmente entre los prejubilados de categorías profesionales de menor cualificación, tal y como se pone de manifiesto en los resultados de la encuesta.

**26.2.5. Revisión del objetivo secundario 5:** *Indagar sobre las posibles repercusiones de los resultados en términos de políticas públicas en lo relativo a la regulación de la minería a gran escala.*

A continuación se proponen posibles medidas para implementar por parte de los gobiernos regionales y/o locales ante la posibilidad de que se asiente un proyecto minero a gran escala en el territorio. Dichas medidas estarían enfocadas a paliar los problemas relacionados con la aparición de patologías, conflictos sociales y, en general, problemas de cohesión social entre los miembros de la comunidad y comunidades próximas. En definitiva, paliar los efectos negativos asociados a la minería a gran escala y que como se ha visto en la presente tesis podría comprometer no sólo la calidad de vida y convivencia de los residentes locales sino también su presente y futuro



económico. En otros términos, las medidas aquí propuestas deben ser vistas como elementos susceptibles de ser tenidos en cuenta a la hora de determinar cuando una explotación de estas características es viable no sólo en términos medioambientales, sino también socioeconómicos, así como para una mayor definición de un término de reciente creación como es el de *social license* (Owen, 2013; Parsons, 2014), en referencia a la necesidad de que las empresas mineras obtenga la aprobación no sólo desde el punto de vista legal sino también social, es decir, de la población afectada.

1. Definir el área de afección más allá de la unidad político administrativa donde se va a localizar el proyecto minero. En otras palabras, definir el sistema socioproductivo susceptible de verse afectado por un desarrollo minero a gran escala. Esto sería fundamental para establecer un sistema fiscal que cubra los posibles daños socioeconómicos más allá de la presencia física de la mina y las infraestructuras.

2. Legislar de tal forma que los beneficios susceptibles de revertir exclusivamente en los trabajadores empleados también acaben por favorecer, vía infraestructuras, beneficios sociales o servicios, en el conjunto de la población local, independientemente de su relación con la empresa minera.

3. Pagar a un precio taxado por la ley los terrenos expropiados para el desempeño de la actividad minera e infraestructuras adyacentes, así como asegurar por medio de la firma de un contrato el derecho de revocación de estos una vez finalizada la actividad por las que fueron expropiados. Al margen de los costes derivados de dichos pagos, la empresa deberá indemnizar al conjunto de la comunidad en la medida en que la expropiación afecte a elementos del patrimonio cultural y natural. Mención a parte merece los lugares o elementos que cumplen una función social o simbólica en la comunidad. Así, la destrucción, compra y/o desplazamiento de plazas, casas, calles, montañas, caminos y cualquier otro elemento natural o construido susceptible de tener un significado simbólico para la comunidad o que cumple una función de sociabilidad y/o cohesión social, deberá ser debidamente indemnizado por medio de pagos al conjunto de la comunidad.

4. Crear una legislación para regular los procesos de contratación de la forma más transparente y con la intermediación no sólo de la empresa inversora sino también de los diferentes actores sociales del territorio. Igualmente, favorecer la contratación de personal local no sólo para los trabajos no especializados sino también especializados. Con ese fin, la empresa pondrá en marcha planes de formación con la suficiente antelación como para incorporar la mayor cantidad posible de trabajadores locales con formación especializada. Se fuese necesario, se establecerían convenios con la administración pública para la creación de programas específicos en los centros de enseñanza del territorio los cuales estarían financiados parcialmente por la Empresa minera.

5. Los acuerdos entre la administración pública y la empresa deberán ser transparentes y públicos, asegurando al mismo tiempo que en el caso de que los precios del recurso

natural se incrementen en el mercado, los beneficios también se verán reflejados en términos de impuestos, lo que se conoce como *windfall-profit tax*.

6. Los estudios sobre impacto ambiental con el fin de autorizar explotaciones mineras deberán contemplar la realización de un estudio riguroso desde un punto de vista sociológico y no sólo limitado a aspectos de tipo laboral como estimación del número de puestos de trabajo creados, como suele suceder. Por el contrario, se exigirá la contratación de profesionales especializados y con capacidad para estimar el alcance del proyecto en términos sociales.

7. Además de los planes de restauración ambiental que la empresa ha de presentar con anterioridad al inicio de la actividad, se debe incluir un plan de revitalización socioeconómica que contemple medidas concretas desde el propio comienzo de la actividad hasta el fin de la misma y que procuren minimizar los efectos derivados del declive económico propio de las regiones post-mineras. Dichas medidas estarán encaminadas a realizar inversiones y mejoras en el tejido productivo local con el fin de que este no se vea afectado por la incapacidad de competir en términos de salarios y oferta en un contexto de fuertes cambios y entrada de nuevos competidores.

8. Los planes de restauración ambiental deberán ser concretados mediante amplios procesos de participación ciudadana costeados por la propia empresa y con el apoyo de instituciones del territorio con el fin de discutir el diseño y los usos del territorio una vez finalizada la actividad minera.

9. Regular los precios del mercado inmobiliario o establecer políticas de discriminación positiva para aquellos residentes que no se vean favorecidos directamente por la actividad minera y, muy especialmente, para colectivos en riesgo de exclusión social.

### **26.3. Contribuciones, alcance y posibles desarrollos de esta investigación.**

La presente tesis, basada en un caso de estudio y fundamentada por medio de diferentes corrientes teóricas ha sido especialmente fructífera en el planteamiento de hipótesis y teorías sociológicas sobre el impacto de megaproyectos y rápidos procesos de urbanización (o *boomtown*) en un contexto de globalización, como el efecto *spillover* negativo, la gentrificación minera, los efectos negativos sobre el capital social o el síndrome de economías adictivas, entre otros.

No obstante, el hecho de tratarse del resultado de un sólo estudio de caso invita a la realización de nuevas investigaciones siguiendo diferentes estrategias. En primer lugar, por medio de la conducción de nuevos casos de estudio en cualquier parte del mundo que permitan confirmar o rechazar dichas hipótesis. Segundo, por medio de estudios de carácter experimental. Por ejemplo, mediante la realización de análisis de regresión espacial para estimar la existencia o no de relación significativa entre inversión en minería y crecimiento económico o capital social a corto, medio y largo plazo a lo largo de las diferentes regiones de la Unión Europea.

Relacionado con lo anterior, los resultados de la tesis invitan a seguir trabajando en el desarrollo teórico sobre la interdependencia dialéctica entre el medio ambiente social, construido y natural. En esta empresa, será de especial interés la construcción de “puentes” entre las teorías sociológicas, análisis espacial y modelos econométricos.

Mención aparte merece lo relativo a los procesos de restauración ambiental. La presente tesis ha supuesto una inmejorable oportunidad para analizar un proceso de restauración ambiental (conversión de una mina en lago) desde un punto de vista sociológico. En concreto, se ha analizado el discurso social alrededor de un proyecto de restauración a gran escala. Los resultados permiten hablar de un cierto hermetismo por parte de la empresa minera en todo lo relativo a los aspectos de tipo técnico. En otras palabras, el proceso de restauración ha carecido de lo que algunos autores han denominado como *acknowledge of nonknowledge* (Gross, 2010b) [reconocimiento del no conocimiento] y que tendría que ver con el nivel de aperturismo por parte de los científicos trabajando en la restauración a la hora de informar a la sociedad local sobre los riesgos inherentes al proyecto debido a la existencia de *nonknowledge*. Todo ello, a su vez, invita a profundizar en aspectos relativos a la epistemología de la ciencia, el rol de la ciencia en la sociedad y a la relación entre ciencias sociales y naturales.

Los resultados también sugieren la necesidad de realizar investigaciones a nivel global sobre el sector de la minería del carbón con especial interés en las formas de actuar de las empresas multinacionales que lo componen. Tal y como se ha visto a lo largo de la tesis, su importancia en términos de producción eléctrica y de suministro de materia prima se ha incrementado notablemente en los últimos años, principalmente por el auge del sector en economías emergentes. Al contrario de lo que ocurre en otros sectores, las empresas multinacionales de carbón basan sus decisiones en la existencia o no de depósitos minerales, así como en su accesibilidad. Sin embargo, se hacen necesarias más investigaciones sobre los factores últimos que explican la localización de proyectos mineros a gran escala, así como la forma en que dichas inversiones son gestionadas por los diferentes actores institucionales involucrados.

Finalmente, los resultados han sido igualmente prolíferos en el estudio del fenómeno de las prejubilaciones. En concreto, la encuesta postal a una muestra significativa de los trabajadores prejubilados ha permitido confirmar alguna de las conclusiones presentes en la literatura, como el carácter protector del status de prejubilado contra la ansiedad, las significativas diferencias en el nivel de satisfacción según categoría profesional, la difícil aceptación social de este fenómeno o su repercusión en las cadenas productivas. No obstante, los resultados invitan a prestar una mayor atención a las posibles consecuencias en el estado de salud de los cónyuges y/o la segunda generación, especialmente en zonas postmineras como la estudiada en esta tesis. La dependencia económica de ambos en el período postminero y en un contexto de declive y falta de empleo podría tener consecuencias imprevistas en términos psicosociales.



## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

A.B. (2010) "DEBATE As Pontes Reivindica Su Papel Como Motor Del Desarrollo De La Comarca." As Pontes Reivindica Su Papel Como Motor Del Desarrollo De La Comarca. N.p., 16 Apr. 2010. Web. 02 Aug. 2015.

Abelairas, B. (2013) "Una Familia De As Pontes Vivió Sin Luz Hasta El Año Pasado". *La Voz de Galicia*. N.p., 13 Sept. 2013. Web. 13 Apr. 2015.

Acosta, A. (2015) "El «fracking» Llega a España." *ABC.es*. N.p., 19 Feb. 2015. Web. 02 Apr. 2015.

Aira, María J. (2009) "Estrella Galicia, Una Cervecera Centenaria." - *La Opinión A Coruña*. N.p., 17 May 2009. Web. 08 Apr. 2015. <<http://www.laopinioncoruna.es/economia/2009/05/17/estrella-galicia-cervecera-centenaria/287258.html>>.

Agrupación Local Amigos de As Pontes (2014). Historia de Amigos de As Pontes. Acceso: agosto 2014. <http://www.amigosdeaspontes.org/>

Álvarez, M: (2012). "Huella, memoria y patrimonio territorial de la minería española. Una Síntesis cartográfica. *Eria* 86 (2011) pp. 187-214.

Álvaro, D. (2010). "Los conceptos de "comunidad" y "sociedad" de Ferdinand Tönnies". *Papeles del CEIC*, 2010(1).

Altshuler, A. A., y Luberoff, D. (2003). *Mega-projects: The changing politics of urban public investment*. Brookings Institution Press.

Anderson, B. (2004). *Imagined communities: Reflections on the origin and spread of nationalism* (p. 253235). London: Verso.

Anes, G., Plasencia, S. F., & Villarejo, J. T. (2001). *ENDESA en su historia* (1944-2000). Fundación ENDESA.

Aréchaga, F. (2010). "Entrevista Francisco Arechaga Lago As Pontes" en *Televisión de Galicia*. 19 Abr. 2010. Santiago de Compostela. Web. 09 Apr. 2015.

Aréchaga, F.; Ferreiro T.; Gil A.; Menéndez, J.A., Valle, R. (2011) *Riqueza Restaurada. Historia de la mina de As Pontes*. ENDESA.

Arias, C. (2013). "Manuel Souto: "ENDESA Reduciu O Gasto Social Nas Pontes Tras a Privatización E Tratou De Desfacerse Dos Lastres"" *El Progreso De Lugo*. N.p., 5 Dec. 2013. Web. 20 Apr. 2015.

Arias, C. (2013) "El Transporte Se Ve El último Eslabón Y Si Para Hay Un Caos". *El Progreso De Lugo*. N.p., 7 May 2013. Web. 19 Apr. 2015.

As Escolas Da Emigración (2015) *As Escolas Da Emigración*. N.p., n.d. Web. 09 Apr. 2015. <<http://mapas.consellodacultura.org/escolas/>>.

Aznar Colino, E. (2012) *La producción de gasolina sintética en España: el proyecto emblemático del INI*. Researchgate.

Augé, M. (2012). "Las redes sociales no harán la revolución" Entrevista a Marc Augé. *Revista de Cultura* Ñ. 2 de noviembre de 2012. Web 02 Aug. 2012.

[http://www.revistaenie.clarin.com/ideas/redes-sociales-haran-revolucion\\_0\\_799720051.html](http://www.revistaenie.clarin.com/ideas/redes-sociales-haran-revolucion_0_799720051.html)

- Baeten, G., Swyngedouw, E., y Albrechts, L. (1999). Politics, institutions and regional restructuring processes: from managed growth to planned fragmentation in the reconversion of Belgium's last coal mining region. *Regional Studies*, 33(3), 247-258.
- Balbín, P. F. (1998). *La retórica contra la competencia en España (1875-1975)*. Fundación Argentaria.
- Bauman, Z. (2000). *Liquid modernity* (Vol. 9). Cambridge: Polity Press.
- Bauman, Z. (2004). *Identity: conversations with Benedetto Vecchi*. Cambridge: Polity Press.
- Bedera, R. M., & Torres, J. M. C. (1974). *Mercados periódicos de Galicia: distribución espacial, frecuencia, rango y área de influencia*. Departameto de Geografía de la Facultad de Letras de la Universidad de Santiago.
- Benach, J., & Martínez, J. M. M. (2013). *Atlas de mortalidad en municipios y unidades censales de España (1984-2004)*. Fundacion BBVA.
- Berger, P. L., & Luckmann, T. (1973). La construcción social de la realidad. In *Papers: revista de sociologia* (pp. 181-183).
- Bhattacharyya, J. (2004) "Theorizing community development". *Community Development*, nº34(2), pp.5-34.
- Bialakowsky, A. (2010). Comunidad y sentido en la teoría sociológica contemporánea: las propuestas de A. Giddens y J. Habermas. Papeles del CEIC. *International Journal on Collective Identity Research*, 2010(1).
- Blanco, J. M. G., y Gutierrez, R. (1988). El declive industrial en las cuencas mineras asturianas: una aproximación sociológica. *Ábaco*, 51-62.
- Blanchflower, D. G., & Oswald, A. J. (2013). Does High Home-Ownership Impair the Labor Market? (No. w19079). *National Bureau of Economic Research*.
- Bourdieu, P. (1991). *Language and symbolic power*. Harvard University Press.
- Bourdieu, P. (1999a). *The weight of the world: Social suffering in contemporary society*. Stanford University Press.
- Bourdieu, P.. (1999b). *La miseria del mundo* (Vol. 1). Ediciones AKAL.
- Bourdieu, P. (2000). *Cuestiones de sociología*. Madrid: Istmo. En Ramírez.
- Bourdieu, P., (2000a). *Cosas dichas*. Barcelona: Gedisa. En Diez, M. C. (2011). Na dança da solidão\*: Reflexiones sobre "El baile de los solteros. La crisis de la sociedad campesina en el Bearne" de Pierre Bourdieu. *Trabajo y sociedad*, (17), 67-81.
- Bourdieu, P. (2004). *El baile de los solteros: La crisis de la sociedad campesina en el Bearne*. Anagrama.
- Bourdieu, P. (2005). "Book Review: El baile de los solteros". *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*, nº 109(1), pp. 257-261.
- Bourdieu, P. (2014). "Entrevista Pierre Bourdieu Y Terry Eagleton: Doxa Y Vida Ordinaria - ¿Qué Significa Hablar?" *Ssociologos*. N.p., 03 Apr. 2014. Web. 06 Apr. 2015. <<http://ssociologos.com/2014/04/03/entrevista-pierre-bourdieu-y-terry-eagleton-doxa-y-vida-ordinaria-que-significa-hablar/>>.
- Bourdieu, P., & Wacquant, L. J. (1992). *Réponses: pour une anthropologie réflexive* (p. 129). Paris: Seuil.

- Bourdieu, P., & Wacquant, L. J. (1995). *Respuestas: por una antropología reflexiva*. México: Grijalbo. En Diez, M. C. (2011). Na dança da solidão\*: Reflexiones sobre "El baile de los solteros. La crisis de la sociedad campesina en el Bearn" de Pierre Bourdieu. *Trabajo y sociedad*, (17), 67-81.
- Braun, V., & Clarke, V. (2006). Using thematic analysis in psychology. *Qualitative research in psychology*, 3(2), 77-101.
- Brookshire, D. S., & d'Arge, R. C. (1980). Adjustment issues of impacted communities or, are boomtowns bad. *Nat. Resources J.*, 20, 523.
- Bruquetas, A. (2010) "As Pontes Siete Nuevas Fábricas En Construcción Crearán Cien Empleos En As Pontes." *La Voz de Galicia*. N.p., 22 Feb. 2010. Web. 13 Apr. 2015.
- Bulmer, M. I. (1975). Sociological Models of the mining community. *The Sociological Review*, 23(1), 61-92.
- Bustabad, Lorena (2007) "Nueve Grupos Ecologistas, Contra Una Mina De Andalucita En As Pontes." *EL PAÍS*. N.p., 17 July 2007. Web. 14 Mar. 2015.
- <<http://www.isdfundacion.org/publicaciones/revista/numeros/10/entrevista.html>>.
- Caney, S. (1992). "Liberalism and communitarianism: a misconceived debate". *Political Studies*, nº 40(2), pp. 273-289.
- Casas Torres, J. M. (1973). La selección de núcleos de población cabezas de comarca para el bienio 1972-73. *Revista Geographica*, (2).
- Castells, M. (2003). *The power of identity: The information Age: Economy, society and culture, Volume II* (The information age).
- Castells, M. (2012) "Viewpoint: Manuel Castells on the rise of alternative economic cultures". Interview in BBC; 31 de octubre de 2012. <http://www.bbc.com/news/business-20027044>
- Castillo, S. (2008). El tiempo que no (s) sobra. Prejubilación, morfología urbana y actividad en el contexto avilesino. *Política y Sociedad*, 45(1), 261-280.
- Catton Jr, W. R., & Dunlap, R. E. (1978). Environmental sociology: a new paradigm. *The American Sociologist*, 41-49.
- Cohen, A. P. (2002). "Symbolic construction of community" *Psychology Press*.
- Coleman, J. S. (1988). Social capital in the creation of human capital. *American journal of sociology*, S95-S120.
- Coleman, J. S., & Coleman, J. S. (1994). *Foundations of social theory*. Harvard university press.
- Community Studies. *Oxford References*, n.d. Web. 05 Apr. 2015.
- Concello das Pontes (2013) *Demanda Turística nas Pontes de García Rodríguez*. Ano 2013. Publica Concello de As Pontes.
- Conde Murais, P. (1977a) "Paralizan De Nuevo Las Escombreras De La Central Térmica De As Pontes." *EL PAÍS*. N.p., 29 Oct. 1977. Web. 12 Jan. 2015.
- Conde Murais, P. (1977b) "Manifestación Para Reclamar Puestos De Trabajo." *EL PAÍS*. N.p., 10 June 1977. Web. 12 Jan. 2015.
- Conde Murais, P. (1980a). "El Sindicalismo Nacionalista Gana Puestos En Galicia." *EL PAÍS*. N.p., 25 Nov. 1980. Web. 10 Mar. 2015.

- Conde Murais, P. (1980b) "Médico De Guardia Pasa Consulta En Las Escaleras Del Ambulatorio." *La Voz de Galicia*. N.p., 21 Oct. 1980. Web. 11 Feb. 2015.
- Cooley Charles, H. (1909). *Social Organization: A Study of the Larger Mind*. Charles Scribner's Sons, New York.
- Costa, M. (1976). "Entra En Funcionamiento La Mayor Central Térmica Convencional." *EL PAÍS*. N.p., 30 Oct. 1976. Web. 13 Jan. 2015.
- Dahrendorf, R. (1959). *Class and class conflict in industrial society*. Stanford University Press.
- Dahrendorf, R. (1988). *The modern social conflict: An essay on the politics of liberty*. Univ of California Press.
- Dan Remenyi (1998). *Doing research in business and management: an introduction to process and method*. Sage. En Saunders, Mark NK, et al. *Research methods for business students*, 5/e. Pearson Education India, 2011. Pearson.
- Davidoff, L., l'Espérance, J., & Newby, H. (1976). Landscape with figures: home and community in English society. *The rights and wrongs of women*, 139-175. En Murphy, J. J. P. (1989). *Community and struggle: a sociological study of a mining village in the 1980s* (Doctoral dissertation, University of Warwick).
- De Diego, E. (1996). Historia de la industria en España. La química. *Actas-EOI, Madrid*.
- Del Cerro Santamaría, G. (Ed.). (2013). *Urban megaprojects: a worldwide view* (Vol. 13). Emerald Group Publishing.
- Del Pozo, P.B. (2009). El declinar de los espacios minero-siderúrgicos tradicionales: evolución reciente de Mieres y Langreo (Asturias). *Ería. Revista cuatrimestral de Geografía.*, (23), 235-252.
- Dennis, N., Henriques, F., & Slaughter, C. (1969). *Coal is our life: An analysis of a Yorkshire mining community*. London: Tavistock Publications.
- Denzin, N. K., & Lincoln, Y. S. (2009). Qualitative research. *Yogyakarta: PustakaPelajar*.
- D'émilio, J. (1996). Los documentos medievales como fuentes para el estudio de las parroquias e iglesias gallegas: El distrito de Monte de Meda (Lugo). *Cuadernos de estudios gallegos*, 43(108), 37-95.
- Diario de Ferrol (2014) "La Térmica De As Pontes Inicia La Revisión De Su Cuarto Grupo." *Diario De Ferrol*. N.p., 23 Sept. 2014. Web. 09 Apr. 2015.
- Díaz, A. C., La Hera, D., y Alcover, C. M. (2004). La experiencia de prejubilación como fenómeno psicosocial: Estado de la cuestión y propuesta de un marco teórico para la investigación. *Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*.
- Díaz Morlán, P. y Escudero, A. (2012) "La nacionalización de la compañía del RIF". En Carreras, A. (Ed.). (1999). Doctor Jordi Nadal. (1999) *La industrialització i el desenvolupament econòmic d'Espanya* (Vol. 2). Edicions Universitat Barcelona.
- Díez, M. C. (2011). Na dança da solidaos\*.: Reflexiones sobre" El baile de los solteros. La crisis de la sociedad campesina en el Bearne" de Pierre Bourdieu. *Trabajo y sociedad*, (17), 67-81.



- Donaldson, P., & Andrews, J. (1986). *Worlds apart: the economic gulf between nations*. Penguin. En Light, D., Keller, S., Calhoun, C. (1991) *Sociología*, M. Graw Hill.
- Dubert García, I. (2012). Las dinámicas familiares como factor explicativo de las migraciones internas. *Obradoiro de Historia Moderna*, nº9, 281-290 (2000). Universidad de Santiago de Compostela.
- EducAspontes. Servizo Pedagóxico Municipal De As Pontes O CEIP (2013). "A Fraga Cumple 25 Anos." *EducAspontes Servizo Pedagxico Municipal De As Pontes* RSS. N.p., 18 Dec. 2013. Web. 11 Feb. 2015.
- Eiras, A. (1988), "Una primera aproximación a la estructura demográfica urbana de Galicia a través del Censo de 1787", en R. Villares, coord., *La ciudad y el mundo urbano en la historia de Galicia*, Santiago, pp. 155-179.
- Eiras, A. (2008). El comercio de Galicia y con Galicia en la economía mundial del siglo XVIII. Para un estado de la cuestión. *Ohm: Obradoiro de Historia Moderna*, (17).
- El correo Gallego (2007). "Las Protestas Laborales Y Sociales Rebrotan Tras Un Tiempo De Tregua." *El Correo Gallego*. N.p., 2 May 2007. Web. 09 Apr. 2015. <<http://www.elcorreogallego.es/tema-del-dia/ecg/protestas-laborales-sociales-rebrotan-un-tiempo-tregua/idEdicion-2007-05-02/idNoticia-161806/>>.
- EL PAIS (1976) "Nuevo Accidente Mortal En La Central ENDESA." *EL PAÍS*. N.p., 14 Sept. 1976. Web. 13 Jan. 2015.
- EL PAIS (1988). "Los Sindicatos Y El INI Firman Un Acuerdo Para Recolocar a Los Trabajadores Excedentes De Astano." *EL PAÍS*. N.p., 31 May 1988. Web. 06 Feb. 2015.
- EL PAIS (2006). "Esta Central Emite Más Que 2,4 Millones De Coches." *EL PAÍS*. N.p., 19 Nov. 2006. Web. 14 Apr. 2015. <[http://elpais.com/diario/2006/11/19/sociedad/1163890801\\_850215.html](http://elpais.com/diario/2006/11/19/sociedad/1163890801_850215.html)>.
- El Progreso (2010) "As Pontes Pierde Energia." *El Progreso*. N.p., 10` Oct. 2010. Web. 14 Apr. 2015. <<http://3A%2F%2Felprogreso.galiciae.com%2Fnova%2F64453.html%3Flang%3Des>>.
- Elías, C (2012). "Restauración Previa As Pontes Recuperará Los Poblados De ENDESA Negociación Para Asumir As Veigas". *La Voz De Galicia*, 8 Dec. 2012. Web. 28 Mar. 2015.
- Ellis, C. S., & Bochner, A. (2000). *Autoethnography, personal narrative, reflexivity: Researcher as subject*.
- ENDESA (2005). "Actividad de Generación en As Pontes" Julio de 2005. ENDESA. Accesible vía internet en el siguiente enlace: <http://www.ENDESA.com/ES/ACCIONISTAS/ANALISTAS/Presentaciones/AsPontesdefesp.pdf>
- ENDESA (2012). "La Vida En El Lago Y La Escombrera De As Pontes." *Canal ENDESA Tv*. YouTube, 13 Dec. 2012. Web. 29 Mar. 2015. <<https://www.youtube.com/watch?v=mkJiTbJh8jk>>.
- Europa press (2012) "As Pontes (A Coruña) Abre Al Público La Playa Del Mayor Lago Artificial De España." *Europapress.es*. N.p., 20 Aug. 2012. Web. 02 Aug. 2015.
- Fairclough, N. (2013). *Language and power*. Routledge.

- Fairclough, N., Mulderrig, J., & Wodak, R. (2011). Critical discourse analysis. *Discourse studies: A multidisciplinary introduction*, 357-378.
- Favier, R. (1993). *Les villes du Dauphiné aux XVIIe et XVIIIe siècles*. Presses universitaires de Grenoble.
- Fereday, J., & Muir-Cochrane, E. (2008). Demonstrating rigor using thematic analysis: A hybrid approach of inductive and deductive coding and theme development. *International journal of qualitative methods*, 5(1), 80-92.
- Fernández, F. (2007) "Industria Medio Ambiente Reconoce Que Ence Sí Podría Trasladarse a As Pontes". *La Voz de Galicia*. N.p., 6 Oct. 2007. Web. 18 Apr. 2015.
- Fernández, F. (2012) "Nuevas tasas podrían acelerar el cierre de la central de As Pontes" *La Voz De Galicia*. N.p., 19 Nov. 2012. Web. 02 Aug. 2014.
- Fernández, J. J., Crego, A., y Alcover, C. M. (2008). Relaciones entre factores sociodemográficos, motivación hacia el retiro temprano y satisfacción en la vida post-laboral: análisis exploratorio en una muestra de prejubilados españoles. *Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones*, 24(3), 417-439.
- Fernández, J. M. F. (2005). La noción de violencia simbólica en la obra de Pierre Bourdieu: una aproximación crítica. *Cuadernos de trabajo social*, 18, 7-31.
- Fernández Martín, G. (1976). "El Gobernador De La Coruña Impidió Que Los Representantes Sindicales Hablasen Con Don Juan Carlos." *EL PAÍS*. N.p., 31 June 1976. Web. 03 Feb. 2015.
- Fischer, C. S. (1982). *To dwell among friends: Personal networks in town and city*. University of Chicago Press.
- Fletcher, M. (2002). Digging people up for coal: A history of Yallourn. Melbourne University Publish. En Berger, S., Croll, A., y Laporte, N. (Eds.). (2005). *Towards a comparative history of coalfield societies*. Ashgate Publishing Company.
- Floyd, F. J., Haynes, S. N., Doll, E. R., Winemiller, D., Lemsky, C., Burg, T. M., ... & Heilman, N. (1992). Assessing retirement satisfaction and perceptions of retirement experiences. *Psychology and Aging*, 7(4), 609.
- Flyvbjerg, B., Bruzelius, N., y Rothengatter, W. (2003). *Megaprojects and risk: An anatomy of ambition*. Cambridge University Press.
- Foucault, M. (1979). Discipline and Punish, trans. Alan Sheridan. *New York: Vintage*.
- Frank, A. G. (1967). Sociology of development and underdevelopment of sociology. *Cahiers Internationaux de Sociologie*, 42(JAN-J), 103-131.
- Freudenburg, W. R. (1976). The social impact of energy boom development on rural communities: a review of literatures and some predictions. In *a meeting of the American Sociological Association (August)*.
- Freudenburg, W. R. (1980). A community study of an energy boomtown: The basic data. *Rural Sociological Society*.
- Freudenburg, W. R. (1984). Boomtown's youth: the differential impacts of rapid community growth on adolescents and adults. *American Sociological Review*, 697-705.
- Freudenburg, W. R. (1986). The density of acquaintanceship: an overlooked variable in community research?. *American Journal of Sociology*, 27-63.

- Freudenburg, W. R. (1992). Addictive Economies: Extractive Industries and Vulnerable Localities in a Changing World Economy1. *Rural Sociology*, 57(3), 305-332.
- Freudenburg, W. R., Bacigalupi, L. M., y Landoll—Young, C. H. E. R. Y. L. (1982). Mental health consequences of rapid community growth: A report from the longitudinal study of boomtown mental health impacts. *Journal of health and human resources administration*, 334-352.
- Freudenburg, W. R., & Frickel, S. (1994). Digging Deeper: Mining-Dependent Regions in Historical Perspective1. *Rural Sociology*, 59(2), 266-288. En Krannich, R. S., & Albrecht, S. L. (1995). Opportunity/Threat Responses to Nuclear Waste Disposal Facilities1. *Rural Sociology*, 60(3), 435-453.
- Freudenburg, W. R., Frickel, S., & Gramling, R. (1995). Beyond the nature/society divide: Learning to think about a mountain. In *Sociological Forum* (Vol. 10, No. 3, pp. 361-392). Kluwer Academic Publishers-Plenum Publishers.
- Freudenburg, W. R., & Jones, R. E. (1991). Criminal Behavior and Rapid Community Growth: Examining the Evidence1. *Rural Sociology*, 56(4), 619-645.
- Fukuyama, F. (1996). *Trust: The social virtues and the creation of prosperity* (Vol. 457). New York: Free press.
- Gans, H. J. (1962). "The Urban Villagers: Group and Class in the Life of Italians-Americans" *Free Press of Glencoe*. En Light, D., y Keller, S. C. C. 1991. *Sociología*. Bogotá: McGraw Hill.
- García García, J. L. (2006). La construcción discursiva de la mala fama de la prejubilación entre los mineros. Imágenes de rechazo y hechos del contexto social. *Revista de antropología social*, (15), 63-84.
- García García, J. L. (2008). La categorización de las relaciones de género en el contexto de la mina y de las prejubilaciones. *Sociología del Trabajo: Revista Cuatrimestral de Empleo, Trabajo y Sociedad*, (62), 29-53.
- García García, J. L. (2009). Recursos sociales y recursos científicos en la explicación de los materiales etnográficos. Retrospectiva sobre una investigación de la prejubilación de los mineros asturianos. *Política y Sociedad*, 46(3), 149-161.
- García Merino, L. V. (2002). Las pequeñas ciudades en el sistema urbano del Cantábrico oriental. El caso de Castro Urdiales. Evolución y organización del espacio urbano. *Jl Fortea Pérez: Transiciones. Castro Urdiales y las cuatro villas de la costa de la mar en la historia. Universidad de Cantabria, Santander*, 237-251. En Dubert García, I. (2012). Las dinámicas familiares como factor explicativo de las migraciones internas. *Obradoiro de Historia Moderna*, nº9, 281-290 (2000). Universidad de Santiago de Compostela.
- Garnot, B. (1989). Les villes en France aux XVIe, XVIIe et XVIIIe siècles. En Dubert García, I. (2012). Las dinámicas familiares como factor explicativo de las migraciones internas. *Obradoiro de Historia Moderna*, nº9, 281-290 (2000). Universidad de Santiago de Compostela.
- Geary, D. (1999). Working-Class Identities in Europe, 1850s–1930s. *Australian Journal of Politics & History*, 45(1), 20-34. En Berger, S., Croll, A., y Laporte, N. (Eds.). (2005). *Towards a comparative history of coalfield societies*. Ashgate Publishing Company.
- Geertz, C. (1992). *La interpretación de las culturas* (Vol. 1). Barcelona: Gedisa.

- Giddens, A. (1994). *Beyond left and right: The future of radical politics*. Stanford University Press.
- Gilmore, J. S., & Duff, M. K. (1975). *Boom town growth management: A case study of Rock Springs-Green River, Wyoming*. Westview Press.
- González Martín, G. (1976): "El Gobernador De La Coruña Impidió Que Los Representantes Sindicales Hablasen Con Don Juan Carlos." *EL PAÍS*. N.p., 30 July 1976. Web. 14 Jan. 2015.
- González, N. (2007). Bauman, identidad y comunidad. *Espiral*, 14(40), 179-198.
- Gittell, R., & Vidal, A. (1998). *Community organizing: Building social capital as a development strategy*. Sage publications.
- Glaser, B., & Strauss, A. (1967). Applying grounded theory. *The discovery of grounded theory: strategies of qualitative research*. Hawthorne, NY: Aldine Publishing Company, 237-51.
- Gold, R. L. (1974). Social impacts of strip mining and other industrializations of coal resources. *Social Impact Assessment*. Milwaukee: Environmental Design Research Association, 123-46.
- Granovetter, M. (1985). Economic action and social structure: the problem of embeddedness. *American journal of sociology*, 481-510.
- Gross, M. (2010a). Ignorance, research and decisions about abandoned opencast coal mines. *Science and public policy*, 37(2), 125-134.
- Gross, M. (2010b). *Ignorance and surprise: science, society, and ecological design*. MIT Press.
- Gualtieri, Thomas. (2015) "El Cártel Del Carbón Aprieta Los Dientes." *EL PAÍS*. N.p., 29 Mar. 2015. Web. 29 Mar. 2015.  
<[http://economia.elpais.com/economia/2015/03/27/actualidad/1427450793\\_006127.html](http://economia.elpais.com/economia/2015/03/27/actualidad/1427450793_006127.html)>.
- Guangnai, Shan (2014). China.org.cn. [Http://www.china.org.cn/china/2014-04/08/content\\_32025986.htm](http://www.china.org.cn/china/2014-04/08/content_32025986.htm), 8 Apr. 2014. Web. 29 Mar. 2015.
- Gudynas, E. (2009). Diez tesis urgentes sobre el nuevo extractivismo. *Extractivismo, política y sociedad*, 187-225.
- Harfst, J., y Wirth, P. (2011). Structural change in former mining regions: problems, potentials and capacities in multi-level-governance systems. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 14, 167-176.
- Harvey, D. (2012). *Rebel cities: from the right to the city to the urban revolution*. Verso Books.
- Harvey; D. (2014). "Entrevista a David Harvey, Geógrafo Inglés:." *The Clinic Online*. N.p., 23 Oct. 2014. Web. 06 Apr. 2015.
- Hermida, P. (2010). "Camioneros Regresan De Madrid Con Promesas De Mover Carbón." *El Correo Gallego*. N.p., 23 Oct. 2010. Web. 19 Apr. 2015.
- Hillery, G. A. (1955). Definitions of community: Areas of agreement. *Rural sociology*, 20, 111-123.

- Hubbert, M. K. (1962). "Energy resources: a report to the Committee on Natural Resources of the National Academy of Sciences--National Research Council". N° PB-222401. National Academy of Sciences-National Research Council, Washington, DC.
- Humphrey, R. (1993). Life stories and social careers: Ageing and social life in an ex-mining town. *Sociology*, 27(1), 166-178.
- Ibáñez, J. (1979). *Más allá de la sociología: El Grupo de Discusión: teoría y crítica*. Siglo XXI de España Editores.
- Illich, I. (1974). *Energy and equity*. London: Calder & Boyars.
- Inkpen, A. C., & Tsang, E. W. (2005). Social capital, networks, and knowledge transfer. *Academy of management review*, 30(1), 146-165.
- Instituto para la Reestructuración de la Minería del Carbón y Desarrollo Alternativo de las Comarcas Mineras (2012). Cuencas Mineras. Ministerio de Industria del Gobierno de España. [http://www.irmc.es/reestructuracion\\_mineria/cuencas\\_mineras/index-ides-idweb.asp](http://www.irmc.es/reestructuracion_mineria/cuencas_mineras/index-ides-idweb.asp)
- Jamardo, J. F. (1996). *A parroquia rural en Galicia*. Xunta de Galicia.
- Kabisch, S. (2004). Revitalisation chances for communities in post-mining landscapes. *Peckiana*, 3, 87-99.
- Kabisch, S., & Linke, S. (2002). Now we have a future, people can also speak of the past—living next to an opencast mine. In *Remediation of Abandoned Surface Coal Mining Sites* (pp. 150-160). Springer Berlin Heidelberg.
- Kabisch, S., Linke, S., & Funck, O. (2000). Revitalisierung von Gemeinden in der Bergbaufolgelandschaft (Vol. 97). *Leske und Budrich*.
- Kohrs, E. V. (1974). *Social consequences of boom growth in Wyoming*. Editorial no identificada.
- Krannich, R. S. (1989). Fear of Crime in Rapidly Changing Rural Communities: A Longitudinal Analysis. *Rural Sociology*, 54(2), 195-212.
- Krannich, R. S. (2012). Social change in natural resource-based rural communities: the evolution of sociological research and knowledge as influenced by William R. Freudenburg. *Journal of Environmental Studies and Sciences*, 2(1), 18-27.
- Krannich, R. S., & Albrecht, S. L. (1995). Opportunity/Threat Responses to Nuclear Waste Disposal Facilities1. *Rural Sociology*, 60(3), 435-453.
- Krannich, R. S., & Greider, T. (1984). Contrasting Results '. *Rural Sociology*, 49(4), 541-552.
- Kozinets, R. V. (2002). The field behind the screen: using netnography for marketing research in online communities. *Journal of marketing research*, 61-72. In Lewis, Philip, Mark NK Saunders, and Adrian Thornhill. Research methods for business students. Pearson, 2009.
- Laclau, E. (1994). *The making of political identities*. London: Verso.
- Latouche, S., y Harpagès, D. (2011). *La hora del decrecimiento*. Octaedro.
- La Opinión de A Coruña (2011): "La Pontesa Avenida Da Coruña Reabre Hoy Tras Su Reforma." *La Opinión A Coruña. Redacción As Pontes*. N.p., 29 Apr. 2011. Web. 25 Apr. 2015.

- La Voz de Galicia (2004) Montilla Garantiza La Viabilidad De La Central De ENDESA a Partir Del 2008. *La Voz de Galicia* N.p., 21 Dec. 2004. Web. 28 Apr. 2015.
- La Voz De Galicia (2006) Los Prejubilados De La Mina Se Irán a Casa Con El 94% Del Sueldo. N.p., 2 Agosto. 2006. Web. 09 Apr. 2015.
- La Voz De Galicia (2012). “La mitad de los ingresos del Concello vienen de ENDESA”. *La Voz de Galicia*. N.p., n.d. Web. 28 Apr. 2015.
- Lanza, R. (1997). *Ciudades y villas de la cornisa cantábrica en la época moderna. En Imágenes de la diversidad: el mundo urbano en la Corona de Castilla* (s. XVI-XVIII (pp. 165-200). Universidad de Cantabria.
- Lehrer, U., y Laidley, J. (2008). Old mega-projects newly packaged? Waterfront redevelopment in Toronto. *International Journal of Urban and Regional Research*, 32(4), 786-803.
- Lévi-Strauss, C. (1979). Antropología Estructural. Mito, Sociedad. *Humanidades*.
- Levitt, P. (2001). *The transnational villagers* (Vol. 46). Berkeley: University of California Press.
- Light, D., y Keller, S. C. C. (1991). *Sociología*. Bogotá: McGraw Hill.
- Limón, J. A. G., Toscano, E. V., & Garrido, F. E. (2013). La contribución de los agricultores al capital social: evidencias desde Andalucía. En *Crisis y Cambio: Propuestas desde la Sociología*, vol. 3, pp. 807-815. XI Actas del XI Congreso Español de Sociología. Madrid. ISBN: 978-84-697-0169-0.
- Linares, F. Q. (1993). *División parroquial de Asturias*. Gobierno del Principado de Asturias.
- Lintz, G. & Wirth, P. (2009). Erfolgsfaktoren der Sanierung und Entwicklung von Bergbauregionen. *GeoScape*, 4 (supplement), pp.222-238. En Marot, N. (2012). *Post-mining regions in Central Europe: problems, potentials, possibilities*. P. Wirth, B. Č. Mali, & W. Fisher (Eds.). Oekom.
- Lisón Tolosana, C. (1997). *Las máscaras de la identidad: Claves antropológicas*. Ariel.
- López, J.M. (2014) *D. Enrique Rivera Rouco: a súa vida e a súa obra*. Concello das Pontes. As Pontes.
- López, L. (2010). “De sociedad a comunidad: la teoría de la transición”. *Democracia del Siglo XXI*, 16 de septiembre de 2010. Obtenido el 4 de noviembre de 2013.
- López Trigal, L. y Del Pozo, P.B. (1998). La minería del carbón en España: reestructuración sectorial y alternativas de desarrollo. *Polígonos*, 8, 177-193.
- Lovejoy, S. B., y Krannich, R. S. (1982). Rural industrial development and domestic dependency relations: Toward an integrated perspective. *Rural Sociology*.
- Luthra, A. D., Bankston, W. B., Kalich, D. M., & Forsyth, C. J. (2007). Economic fluctuation and crime: a time-series analysis of the effects of oil development in the coastal regions of Louisiana. *Deviant Behavior*, 28(2), 113-130.
- Manuel J. Ferreiro Redondo (1988) "As Pontes en tres tempos", *Carmio '88*, As Pontes; y extraídos, a su vez, de la Diputación Provincial de A Coruña.
- Marchioni, M. (1999). *Comunidad, participación y desarrollo: teoría y metodología de la intervención comunitaria*. Editorial Popular.

- Marinis, P. D. (2010). "La comunidad según Max Weber: desde el tipo ideal de la *Vergemeinschaftung* hasta la comunidad de los combatientes". *Papeles del CEIC*, nº 58(1).
- Martín Palmero, F. G. (2004). *Desarrollo sostenible y huella ecológica*. Netbiblo.
- Martín Seijo, M. (2004) "Un Conjunto singular de vivienda obrera: los poblados de trabajadores de As Pontes (A Coruña)". Comunicación presentada en *IV Jornadas Españolas de Patrimonio Industrial* (20-24 de Outubro de 2004), Terrasa.
- Martínez, P., & Rodríguez, P. M. (2008). *Cualitativa-mente*. ESIC Editorial.
- Mathias, P. (2013). *The first industrial nation: The economic history of Britain 1700–1914*. Routledge.
- Maxwell, J. A. (2008). *Designing a qualitative study. The SAGE Handbook of Applied Social Research Methods*, SAGE, Los Angeles, 214-46.
- Medos. R. (2013). *As ansias do lóstrego*. Follas Novas Edicións, Libros da Frouma, Compostela, 2012, 72 páxinas.
- Melado, J. S. (2007). La reestructuración de la minería leonesa. *Pecunia: Revista de la Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales*, Universidad de León, (4), 171-199.
- Mendoza, A. G. (2000). *De mitos y milagros: el Instituto Nacional de Autarquía, 1941-1963* (Vol. 3). Edicions Universitat Barcelona.
- Merton, R. K. (1987). The focussed interview and focus groups: Continuities and discontinuities. *Public Opinion Quarterly*, 550-566.
- Ministerio de Educación (2014) *En sección Historia de España, La segunda república*: [http://iris.cnice.mec.es/kairos/mediateca/cartoteca/bach\\_espana\\_t013.html](http://iris.cnice.mec.es/kairos/mediateca/cartoteca/bach_espana_t013.html).
- Muruais Perfecto, C. (1980) "Médico De Guardia Pasa Consulta En Las Escaleras Del Ambulatorio." *EL PAÍS*. N.p., 24 Oct. 1980. Web. 14 Jan. 2015.
- Murphy, J. J. P. (1989). *Community and struggle: a sociological study of a mining village in the 1980s* (Doctoral dissertation, University of Warwick).
- Nahapiet, J., & Ghoshal, S. (1998). Social capital, intellectual capital, and the organizational advantage. *Academy of management review*, 23(2), 242-266.
- Neira, C. (2014) "Mapa Dos Lugares Deshabitados (ou Case) De Galicia." *Calidonia Hibernia*. N.p., 12 Mar. 2014. Web. 07 Mar. 2015.
- OPYDE (2015) "*Plan De Desarrollo Económico Industrial Para As Pontes*". Oficina de Promoción y Desarrollo Económico (OPYDE). N.p., n.d. Web. 29 Mar. 2015. <<http://www.opyde.com/PAP.html>>.
- Ortiz, C. N. (1991). La formación y transformación de la red viaria en Galicia. *Boletín académi*.
- Ostrom, E. (2000). Social capital: a fad or a fundamental concept. *Social capital: A multifaceted perspective*, 172(173), 195-98.
- Otero Vilariño, C. (2003). *Una ruta cultural en Ortegal: O Camiño dos Arrieiros*.
- Owen, J. R., & Kemp, D. (2013). Social licence and mining: a critical perspective. *Resources Policy*, 38(1), 29-35.
- Pahl, R. E. (1966). "The Rural-Urban continuum". *Sociologia ruralis*, nº 6(3), pp. 299-329.

- Palacios, X.M. (2015). "Una Autovía De Hace Siglos Por Las Provincias De Lugo Y De A Coruña." *La Voz De Galicia*. N.p., 6 Apr. 2015. Web. 18 Apr. 2015.
- Pardo, E. C. (2007). Breve historia de la diócesis de Mondoñedo. *Rudesindus: miscelánea de arte e cultura*, (1), 105-123.
- Parra Requena, G. (2010). Capital social y transmisión de conocimiento en los distritos industriales. El rol de las instituciones locales. *Economía Industrial*, (378), 107-117.
- Parsons, R., & Moffat, K. (2014). Constructing the meaning of social licence. *Social Epistemology*, 28(3-4), 340-363.
- Parsons, T. (1991). 1951. *The Social System*. En Light, D., y Keller, S. C. C. 1991. *Sociología*. Bogotá: McGraw Hill.
- Patiñoa, C. P., Iglesias Vázquez, J. A., Martínez Mengual, B. M., López Fonticiella, M. P., Pérez, E. F., y García Rodríguez, R. M. (2003). Puntuación en escalas de ansiedad-depresión en un colectivo de prejubilados de Avilés. *SEMERGEN-Medicina de Familia*, 29(2), 59-64.
- Pearman, G. (2009). *101 Things to Do with a Hole in the Ground*. Post-Mining Alliance.
- Penas Patiño, X. (1996). "Violencia Policial En Galicia." *EL PAÍS*. N.p., 17 Dec. 1996. Web. 11 Mar. 2015.
- Peña Novo, Antonio (2002). *Vilalba en el siglo XIX*.
- Pérez-Díaz, V. (2003). "Las formas "civiles" e "inciviles" de capital social". En Putnam, R. D., Aristu, J. L. G., & Stiftung, B. (2003). *El declive del capital social: Un estudio internacional sobre las sociedades y el sentido comunitario*. Galaxia Gutenberg. Barcelona.
- Pérez-Sindín López, X. (2007). *De mina a lago. Actores sociales y discurso. El caso de As Pontes (España) y comparación con el caso de Carmaux (Francia)*. University of A Coruña. As Pontes (A Coruña). RUC. Repositorio da Universidade da Coruña.
- Pérez-Sindín López X. (2008) *Estudio de opinión sobre la creación de un lago minero. El caso de As Pontes*. University of A Coruña. As Pontes (A Coruña). RUC. Repositorio da Universidade da Coruña.
- Pernas, S. and Castro N. (2007). *Ciclo Combinado*. N.p., Oct. 2010. Web. 10 Sept. 2014.
- Pflug, W. (Ed.). (1998). *Braunkohlentagebau und Rekultivierung*. Springer DE.
- Pla, A. C., & Cabrerizo, J. A. (2004). *Home ownership and social inequality in Spain. Home Ownership and Social Inequality*. Stanford, 233-254.
- Polanyi, K. (1957). The economy as instituted process. *Trade and market in the early empires*, 243.
- Pollard, S. (1981). *Peaceful conquest: the industrialization of Europe 1760-1970*(pp. 63-77). Oxford: Oxford University Press.
- Portes, A. (1998). Social capital: Its Origins and Applications in Modern Sociology. *Annual Review of Sociology*, num 24, pp. 1-24.



- Portes, A. (2014). Downsides of social capital. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 111(52), 18407-18408.
- Poska, A. M. (2005). *Women and authority in early modern Spain*. Oxford: Oxford University Press.
- Precedo, A. (1987). *Galicia, estructura del territorio y organización comarcal*. Xunta de Galicia.
- Precedo, A., & Vazquez Barquero, A. (1993). *Desarrollo local y comarcalización*. Santiago de Compostela: Xunta de Galicia.
- Puig, N. (2003). *Bayer, Cepsa, Repsol, Puig, Schering y La Seda: constructores de la química española*. LID Editorial Empresarial. En Colino, E. A. La producción de gasolina sintética en España. ResearchGate.
- Puig, N. (2012). La nacionalización de la industria farmacéutica en España: el caso de las empresas alemanas, 1914-1975. *Documento de Trabajo*.
- Putnam, R. D. (1995). "Bowling alone: America's declining social capital". *Journal of democracy*, nº 6(1), pp. 65-78.
- Putnam, R.D. (2000). *Bowling alone. The collapse and revival of American community*. New York: Simon Schuster.
- Putnam, R. D., Aristu, J. L. G., & Stiftung, B. (2003). *El declive del capital social: Un estudio internacional sobre las sociedades y el sentido comunitario*. Galaxia Gutenberg. Barcelona.
- Putnam, R. D., Leonardi, R., & Nanetti, R. Y. (1994). *Making democracy work: Civic traditions in modern Italy*. Princeton university press.
- Quintana Garrido, X. R. (1990). Campesinos que se adaptan y agricultura que se mueve de la historia agraria de la Galicia contemporánea. Areas. *Revista Internacional de Ciencias Sociales*, (12), 147-165.
- Rámirez Plascencia, J. (2005). Tres visiones sobre capital social Bourdieu, Coleman y Putnam". *Acta Republicana Política y Sociedad*, nº 4, pp. 22-36.
- Redfield, R. (1947). The folk society. *American Journal of sociology*, 293-308.
- Rees, W. E. (1992). "Ecological footprints and appropriated carrying capacity: what urban economics leaves out". *Environment and urbanization*, nº 4(2), pp. 121-130.
- Rees, W., & Wackernagel, M. (2012). Urban ecological footprints: why cities cannot be sustainable—and why they are a key to sustainability. *The Urban Sociology Reader*, 157.
- "Revista das Festas do Carme e a A Fraga año 2010". *Concello de As Pontes*. As Pontes.
- Rezsohazy, R. (1991). *El desarrollo comunitario: participar, programar, innovar*. Narcea.
- Rico, M. H., & Fernández, J. O. (2014). *Renta personal de los municipios españoles y su distribución: Metodología de estimación a partir de microdatos tributarios* (No. eee2014-12). FEDEA.
- Rivera Formoso, J. (1988) La Enseñanza en As Pontes y su evolución. *Revista das Festas do Carmen de 1988*. Concello das Pontes.

- Rivera Rouco, E. (1976). *Historia de Puentes de García Rodríguez*. Concello de As Pontes. A Coruña.
- Ritchie, J., Lewis, J., Nicholls, C. M., & Ormston, R. (Eds.). (2013). *Qualitative research practice: A guide for social science students and researchers*. Sage.
- Roadmap for European Mining Regions (2006) *The European Region of Mining Regions*.
- Robinson Jr., J.W. y Green, G.P. (2010). *Introduction to community development: Theory, practice, and service-learning*. Sage.
- Robson, C. (2002). *Real world research* (Vol. 2). Oxford: Blackwell publishers.
- Rodríguez González, R. (1997). Villa y comarca funcional en Galicia. *Investigaciones geográficas*, nº 18, 1997; pp. 115-130.
- Rosende, A. (1988). *O agrarismo na comarca do Ortegal (1893-1936)*. Sada: O Castro.
- Rostow, W. W. (1990). *The stages of economic growth: A non-communist manifesto*. Cambridge University Press.
- Ruddell, R., & Ortiz, N. R. (2014). Boomtown blues: Long-term community perceptions of crime and disorder. *American Journal of Criminal Justice*, 1-18.
- Ruiz Ballesteros, E., & Hernández Ramírez, M. (2007). Identity and community—Reflections on the development of mining heritage tourism in Southern Spain. *Tourism management*, 28(3), 677-687.
- Rumbo Torres, M. (2002). Simbolismo, espacio e festa. *Cátedra: revista eumesa de estudos*, (9), 451-500.
- Sabatini, F. (2009). Social capital as social networks: a new framework for measurement and an empirical analysis of its determinants and consequences. *The Journal of Socio-Economics*, 38(3), 429-442.
- Samper, J., Moreira, S., Álvares, D., Montenegro, L., Lu, C., Bonilla, M., ... & Li, Y. (2008). *Modelo de flujo y calidad química del futuro lago de as Pontes. Fase 2: modelos de flujo y calidad de las aguas del lago*. Final Technical report for ENDESA Generación (in Spanish).
- Sandoval, R. (1987). "El Comité De ENDESA Denuncia Un Exceso De Horas Extras." *EL PAÍS*. N.p., 28 Nov. 1987. Web. 11 Mar. 2015.
- Sassen, S. (1990). *The mobility of labor and capital: A study in international investment and labor flow*. Cambridge University Press.
- Saskia S: (2013). "Entrevista a Saskia Sassen" *abc.es*, 15 DE Mayo de 2013. Obtenido el 4 de noviembre de 2013.
- Sassen, S. (2014). *Expulsions*. Harvard University Press.
- Seara (2015). Asociación de Empresarios Usuarios de Suelo Industrial de As Pontes N.p., n.d. Web. 29 Mar. 2015. <<http://www.asociacionseara.com/poligonos/>>.
- Serrano, R.. (1985) "Conflictos En Auxini Y Enfersa." *EL PAÍS*. N.p., 29 Nov. 1985. Web. 08 Apr. 2015. <[http://elpais.com/diario/1985/11/29/economia/502066806\\_850215.html](http://elpais.com/diario/1985/11/29/economia/502066806_850215.html)>.

- Sharples, M., Davison, L., Thomas, G. V., & Rudman, P. D. (2003). Children as photographers: An analysis of children's photographic behaviour and intentions at three age levels. *Visual communication*, 2(3), 303-330.
- Sierra Álvarez, J. (1990). *El obrero soñado. Ensayo sobre el paternalismo industrial (Asturias, 1860-1917)*. Madrid, Siglo Veintiuno de España Editores.
- Sierra, D. (2012). "As Pontes, La Mina Que Se Convirtió En Un Lago - RTVE.es." *RTVE.es*. N.p., 24 Dec. 2012. Web. 09 Apr. 2015.
- Simmel, G. (1903). "The metropolis and mental life". *The urban sociology reader*, 23-31.
- Smith, M. D., Krannich, R. S., & Hunter, L. M. (2001). Growth, decline, stability, and disruption: A longitudinal analysis of social Well-Being in four western rural communities. *Rural Sociology*, 66(3), 425-450.
- Smith, W.D. (2005) Gender and Ethnicity in Japan's Chikuhō Coalfield. En Berger, S., Croll, A., y Laporte, N. (Eds.). (2005). *Towards a comparative history of coalfield societies*. Ashgate Publishing Company.
- Sociedade Galega De Historia Natural (2015). Presentación. *Sociedade Galega De Historia Natural*. N.p., n.d. Web. 02 Apr. 2015. <http://www.sghn.org/Presentacion.html>
- Sovacool, B. K., y Cooper, C. J. (2013). *The governance of energy megaprojects: politics, hubris and energy security*. Edward Elgar Publishing.
- Souto López, M. (1994) "II República en As Pontes. O fenómeno agrario, 1931-1936", *Fiestas del Carme, 15-25 julio*, As Pontes 1994, As Pontes, Imp. Grafical, S.L., 1994, pp. 17-27
- Souto López, M. (2013). Paternalismo Industrial e vivenda na España Franquista. O poboado industrial das Veigas nas Pontes de García Rodríguez. *Cátedra: revista eumesa de estudos*, (20), 273-316).
- Spradley, J. P. (1979). The ethnographic interview. In Flick, U. (2009). *An introduction to qualitative research*. Sage Publications Limited.
- Stacey, M. (1969). The myth of community studies. *British Journal of Sociology*, 134-147.
- Steiner, P. (2003): *La sociología de Émile Durkheim*, Ediciones Nueva Visión, Buenos Aires.
- Sudriá, C. (1992). *El Instituto Nacional de Industria en el sector de la minería: orígenes y evolución*. Programa de Historia Económica. Fundación Empresa Pública.
- Summers, G. F., & Branch, K. (1984). Economic development and community social change. *Annual Review of Sociology*, 141-166.
- Suttles, G. D. (1968). *The social order of the slum: Ethnicity and territory in the inner city* (Vol. 363). University of Chicago Press. En Light, D., y Keller, S. C. C. 1991. *Sociología*. Bogotá: McGraw Hill.
- Taibo, C. (2009). *En defensa del decrecimiento: sobre capitalismo, crisis y barbarie* (Vol. 297). Los Libros de la Catarata.
- Tashakkori, A., & Teddlie, C. (Eds.). (2010). *Sage handbook of mixed methods in social & behavioral research*. Sage.

- Temboury, M. (2013) "Entrevista a Miguel Temboury. *Director General del Territorio Noroeste de ENDESA.*" *Prisma. Revista De Investigación Social* n.d.: n. pag. Web. 29 Mar. 2015.
- Torres Luna, M.P. y Lois González, R.C. (1993) Las cabeceras de comarcas agrarias en Galicia a través del mapa de ferias y mercados periódicos. En *Nuevos procesos territoriales* Congreso Nal. Geografía. XIII. 1993. Sevilla.
- Trigal, L. L., y del Pozo, P.B. (2013). La minería del carbón en España: reestructuración sectorial y alternativas de desarrollo. *Polígonos. Revista de Geografía*, (8), 177-193.
- Tuñón de Lara, M. (1982). *Historia de España*, vol. V. Barcelona, Editorial Labor.
- UGT (2006). 'Pasado y Futuro'. *Jornadas de la Minería*. Noviembre 2008. As Pontes (A Coruña)
- Valiño, N. (2013) "AS PONTES-La Cooperativa De Vivendas Canle IV Echa a Andar Con 90 Socios." *Diario De Ferrol*. N.p., 21 Dec. 2013. Web. 28 Mar. 2015.
- Van Dijk, T. A., Kintsch, W., & Van Dijk, T. A. (1983). *Strategies of discourse comprehension*. New York: Academic Press.
- Vattenfall (2003). *Pronóstico sobre la Calidad del Agua del Lago Final de As Pontes durante la Fase de Llenado*. En Samper, J., Moreira, S., Álvares, D., Montenegro, L., Lu, C., Bonilla, M., ... & Li, Y. (2008). *Modelo de flujo y calidad química del futuro lago de as Pontes. Fase 2: modelos de flujo y calidad de las aguas del lago*. Final Technical report for ENDESA Generación (in Spanish).
- Vázquez, M. (2011). "A Coruña concentra ya la mitad de las aldeas que desaparecen cada año en Galicia" *Opinión de A Coruña*. N.p., 7 Feb. 2011. Web. 13 Feb. 2015.
- Vidal Liy, M. (2014). "La Venganza Brutal De Fuyou Contra El Desarrollismo Chino." *EL PAÍS*. N.p., 16 Oct. 2014. Web. 29 Mar. 2015. <[http://internacional.elpais.com/internacional/2014/10/16/actualidad/1413476847\\_402286.html](http://internacional.elpais.com/internacional/2014/10/16/actualidad/1413476847_402286.html)>.
- Vidal-Rodeiro, C. L., Santiago-Pérez, M. I., Paz-Esquete, J., López-Vizcaíno, M. E., Cerdeira-Caramés, S., Hervada-Vidal, X., & Vázquez-Fernández, E. (2001). Distribución geográfica y temporal del suicidio en Galicia (1976–1998). *Gaceta Sanitaria*, 15(5), 389-397.
- Vidal Rodríguez, J. A. (2005). *La emigración gallega a Cuba: trayectos migratorios, inserción y movilidad laboral, 1898-1968* (No. 36). Editorial CSIC-CSIC Press.
- Villares, R. (2001). Entrevista a D. Ramón Villares. *Os Biosbardos*. Edición 2001. Web. 07 Mar. 2015. <http://www.xermade.com/entrevistas/RamonVillares.htm>
- Vitali, S., Glattfelder, J. B., y Battiston, S. (2011). The network of global corporate control. *PloS one*, 6(10), e25995.
- Wacquant, L. J. (2009). *Prisons of poverty* (Vol. 23). University of Minnesota Press.
- Wallerstein, I. (1974). The rise and future demise of the world capitalist system: concepts for comparative analysis. *Comparative studies in society and history*, 16(04), 387-415.
- Warwick, D., & Littlejohn, G. (1992). *Coal, capital, and culture: A sociological analysis of mining communities in West Yorkshire*. Taylor & Francis.

- Williamson, B. (1982). *Class, culture, and community: A biographical study of social change in mining*. Routledge & Kegan Paul.
- Wilkinson, K. P., Thompson, J. G., Reynolds, R. R., & Ostresh, L. M. (1982). Local Social Disruption and Western Energy Development . A Critical Review. *Sociological Perspectives*, 25(3), 275-296.
- Wilkinson, K. P., Reynolds Jr, R. R., Thompson, J. G., & Ostresh, L. M. (1983). Divorce and recent net migration into the Old West. *Journal of Marriage and the Family*, 437-445.
- Wirth, L. (1938). "Urbanism as a Way of Life". *American journal of sociology*, 1-24.
- En Light, D., y Keller, S. C. C. 1991. *Sociología*. Bogotá: McGraw Hill.
- Wirth, P., y Lintz, G. (2007). Strategies of Rehabilitation and Development in European Mining Regions. na.
- Wrigley, E. A. (2010). *Energy and the English industrial revolution*. Cambridge University Press.
- Young, S. (2002). *Britonia, caminos novos*. Toxosoutos.
- Zorbaugh, H. W. (1926). The Natural Areas of Cities. *The Urban Community*, 239.



## Índice de tablas

Tabla 1 Exportadores de carbón transportado por mar. Millones de toneladas. ....	18
Tabla 2 Principales importadores de carbón transportado por mar. Millones de toneladas. ....	18
Tabla 3 Tipos de capital social .....	80
Tabla 4 Estimaciones sobre el mercado laboral en As Pontes antes del desarrollo minero. (1970) Frecuencias absolutas y % .....	161
Tabla 5 Zonas socioespaciales de As Pontes en el año 1970 y estimaciones sobre su peso demográfico. Frecuencias absolutas y %. ....	162
Tabla 6 Trabajadores de ENDESA según el año de entrada. Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado. ....	183
Tabla 7 Trabajadores de ENDESA según lugar de procedencia. Frecuencias absolutas, % sobre el total y acumulado. ....	185
Tabla 8 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira y San Sadurniño, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (1970-1981). Frecuencias absolutas y % de variación. ....	191
Tabla 9 Evolución del número de diligencias previas entre el período 1967-1969 y el 1984-1986 en As Pontes (%). ....	195
Tabla 10 Evolución de juicios de falta en el ayuntamiento de Ortigueira entre los períodos bianuales de 1968-1969 y 1984-1987. Frecuencias absolutas y variación porcentual. ....	197
Tabla 11 Ratio de diligencias o juicios de paz por cada mil habitantes y su evolución en As Pontes y el partido judicial de Ortigueira (Cariño, Cedeira, Cerdido, Mañón, Moeche y Ortigueira) (1968-1984). ....	198
Tabla 12 Evolución anual del número de diligencias previas y juicios de falta según tipología en el Ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez. (1967-1990) Frecuencias absolutas. ....	199
Tabla 13 Evolución anual del número de diligencias previas y juicios de falta según tipología en el Ayuntamiento de Ortigueira (1967-1990) Frecuencias absolutas. ....	200
Tabla 14 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral. As Pontes, Galicia y España. (1981). ....	203
Tabla 15 Evolución de la población activa en el sector servicios. (1975-1981) Frecuencias absolutas, % vertical sobre el total y variación porcentual 1975-1981 (horizontal). ....	205
Tabla 16 Producción, cash flow y beneficio a.i de ENDESA y ENDESA As Pontes. (1980-1995) .....	213
Tabla 17 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira y San Sadurniño, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (1970-1991). Frecuencias absolutas y % de variación. ....	222
Tabla 18 Población según lugar de nacimiento en As Pontes, Comarca de As Pontes (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño), Galicia y España (1991-2011). Frecuencias absolutas y % sobre el total. ....	225
Tabla 19 Población residente en As Pontes según CC.AA. De nacimiento y momento de llegada. (1991) Frecuencias absolutas y % .....	226
Tabla 20 Población según sexo en As Pontes, nuevos residentes, Comarca, Galicia y España. (1991) Frecuencia y % sobre el total. ....	227

Tabla 21 Estructura de población según relación preferente con la actividad. As Pontes, Comarca (incluyendo Ortigueira y San Sadurniño), Galicia y España. (1991). Frecuencia absolutas y % sobre el total. ....	231
Tabla 22 Estructura de población según lugar de nacimiento. As Pontes. (1991) Frecuencias absolutas y %.....	233
Tabla 23 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad. Comarca (Incluyendo San Sadurniño y Ortigueira), Galicia y España. (1970-1991) Frecuencias absolutas y %. As Pontes,.....	235
Tabla 24 Población según grupo profesional. As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991) Totales, activos y porcentaje de activos sobre el total. ....	237
Tabla 25 Nivel de estudios segundo grados en As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991, 2001, 2011) Fr., porcentajes y porcentaje acumulado.....	240
Tabla 26 Nivel de estudios (grados) según lugar de nacimiento. Frecuencias absolutas, % y % acumulado (1991).....	242
Tabla 27 Matrícula en los centros locales de enseñanza general básica en As Pontes (curso 1975/76-1987/88). Frecuencias absolutas y % de variación. ....	243
Tabla 28 Matrícula en los centros locales de enseñanzas medias en As Pontes (curso 1962/1963-1987/1988) Frecuencias absolutas y % de variación.....	244
Tabla 29 N° de viviendas localizadas en el ayuntamiento de As Pontes según año de construcción. (1900 y antes-2001) Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.....	251
Tabla 30 Población según secciones censales y las correspondientes zonas y barrios del ayuntamiento (2001) Frecuencias absolutas, % sobre el total y % acumulado.....	260
Tabla 31 Porcentaje de población nacida en el ayuntamiento según sección censal .....	263
Tabla 32 “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?” Frecuencias absolutas, % y % acumulado.....	263
Tabla 33 ¿De qué zona es usted originario, es decir, ¿dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o juventud? y codificación de la variable de la pregunta ¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?. Frecuencias absolutas y % sobre total. ....	264
Tabla 34 “¿Cuál es su nivel de estudios” y “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?” (Recodificado). Frecuencias absolutas y % sobre total. ....	265
Tabla 35 “¿Cuál es su nivel de estudios?” (Recodificado) y “¿Y en qué zona, calle o barrio residió la mayor parte del tiempo?”. Frecuencias absolutas y % sobre total. ....	266
Tabla 36 Número de matrículas según colegio de enseñanzas generales básicas en el curso 1987/88. As Pontes. Frecuencias absolutas y % sobre total.....	271
Tabla 37 Número de matrículas según colegio de enseñanzas medias en el curso 1987/88. As Pontes. Frecuencias absolutas y % sobre total. ....	272
Tabla 38 Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes, Provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y ayuntamiento de Vilalba por cada mil habitantes. Pob. Total, fr. Acumulada y ratio (1970-2011). ....	279
Tabla 39 Ratio de diligencias o juicios de paz por cada mil habitantes y su evolución en As Pontes y el partido judicial de Ortigueira (Cariño, Cedeira, Cerdido, Mañón, Moeche y Ortigueira) 1968-1990.....	281
Tabla 40 Evolución anual del número de diligencias previas según tipología en el Ayuntamiento de As Pontes de García Rodríguez. (1984-1990) Frecuencias absolutas y % de variación. ....	282



Tabla 41 Número de coches por cada 10 habitantes. As Pontes, Provincia de A Coruña, ayuntamiento de Vilalba y España. Frecuencias absolutas y ratio.....	283
Tabla 42 Distribución de las altas en la Asociación de Enfermos Alcohólicos Adiante en los períodos 1991-1993 y 1991-2012. Frecuencias absolutas y % . ....	291
Tabla 43 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral en el año 1981 y 1991. As Pontes, Comarca, Galicia y España. ....	297
Tabla 44 Ingresos municipales según liquidación de presupuestos e ingresos por cada mil habitantes.....	300
Tabla 45 Indicador municipal de renta de los hogares. As Pontes, Galicia, Provincia de A Coruña y ayuntamiento de Vilalba. (1995). ....	303
Tabla 46 Parque de vehículos según tipología en España, Galicia, provincia de A Coruña, ayuntamiento de As Pontes y de Vilalba. Año 1998. Frecuencias absolutas y vehículos por cada cien habitantes. ....	303
Tabla 47 Posición que ocupaban los trabajadores entrevistados antes de jubilarse o prejubilarse según lugar de procedencia. Frecuencias, % sobre el total y acumulado.....	309
Tabla 48 Resultados de las elecciones municipales de Junio de 1987. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	339
Tabla 49 Resultados de las elecciones municipales de mayo de 1991. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	340
Tabla 50 Gastos totales y de personal según los gastos consolidados en la liquidación de presupuestos municipales (2001-2012).Frecuencias absolutas y % de gastos de personal sobre el total de gastos. ....	343
Tabla 51 Resultados de las elecciones municipales de Mayo de 1995. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	344
Tabla 52 Resultados de las elecciones municipales de Junio de 1999. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	345
Tabla 53 Resultados de las elecciones municipales de Mayo de 2003. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	345
Tabla 54 Edad de los prejubilados en el momento de realizar la encuesta. Frecuencias absolutas y % . ....	359
Tabla 55 Sexo de los prejubilados. Frecuencias absolutas y % . ....	359
Tabla 56 “¿Qué edad tenía usted cuando se prejubiló? Fr. y %” [codificado mediante cálculo de cuartiles la variable abierta edad].....	359
Tabla 57 “¿De qué zona es usted originario, es decir, dónde ha pasado gran parte de su infancia y/o juventud?”. ....	360
Tabla 58 Zona o barrio de As Pontes del que es originario [codificado]. ....	360
Tabla 59 Ayuntamiento de Galicia del que es originario [codificado]. ....	360
Tabla 60 Comunidad Autónoma de la que es originario [codificado]. ....	361
Tabla 61 “¿Qué posición ocupaba dentro de la empresa antes de prejubilarse/jubilarse?”. Frecuencias absolutas y % .....	361
Tabla 62 “¿Cuál es su nivel de estudios?”. Frecuencias absolutas y % . ....	362
Tabla 63 “¿Cuál es su estado civil actual?” Frecuencias absolutas y % . ....	362
Tabla 64 “¿Cuántos hijos tiene usted?” Fr. y %.....	362

Tabla 65 “¿Depende alguno de sus hijos completa o parcialmente de sus ingresos?” Fr. y %.	363
Tabla 66 “Durante su etapa como trabajador de ENDESA As Pontes, ¿residía usted en el ayuntamiento de As Pontes?”	363
Tabla 67 Porcentaje de los prejubilados que residen en la actualidad en As Pontes. Frecuencias y porcentajes (2012).	364
Tabla 68 Principal destino de los prejubilados que decidieron cambiar de residencia. Frecuencias y porcentaje.	364
Tabla 69 Variables en la ecuación del modelo explicativo de la variable dependiente residencia en As Pontes (reside o no en As Pontes tras la prejubilación) codificada a partir de los Códigos postales.	365
Tabla 70 Residencia o no en As Pontes según lugar de procedencia. Frecuencia y porcentaje horizontal.	366
Tabla 71 ¿Cómo de fácil o difícil diría usted que fueron los primeros meses después de la prejubilación?	368
Tabla 72 Variables en la ecuación del modelo explicativo de la variable nivel de adaptación [codificada] según variables sociológicas (categoría de referencia "muy fácil").	369
Tabla 73 Facilidad de adaptación durante los primeros meses según zona de residencia tras la prejubilación.	370
Tabla 74 Facilidad de adaptación durante los primeros meses [codificada] según edad de prejubilación [codificada]. Fr. y %	372
Tabla 75 Nivel de satisfacción de los prejubilados según Retirement Satisfaction Inventory. Medias.	373
Tabla 76 Análisis factorial de reducción de variables de satisfacción. Matriz del componente rotada.	374
Tabla 77 Categoría profesional y diferencias registradas en satisfacción con el retiro.	376
Tabla 78 Nivel de estudios y diferencias registradas en satisfacción con el retiro	377
Tabla 79 Hijos dependientes económicamente del prejubilado y diferencias registradas en el retiro.	377
Tabla 80 ¿Ha estado usted en alguna ocasión bajo algún tratamiento contra la ansiedad, antidepresivos o similar?	381
Tabla 81 Municipios españoles de más de 10.000 en los que más ha descendido la población (2001-2011).	391
Tabla 82 Variación población en municipios gallegos de más de 10.000 hab. (2011-2011).	392
Tabla 83 Evolución de la población en As Pontes, comarca con y sin Ortigueira, provincia de Lugo, Ourense y Galicia (2001-2011).	393
Tabla 84 Población entre 0 y 24 años en As Pontes y ámbitos comparados (1998-2014) Frecuencias absolutas y % sobre total.	395
Tabla 85 Evolución de la población según relación preferente con la actividad. As Pontes, Galicia y España. (1991-2011) Frecuencias absolutas y % sobre el total.	397
Tabla 86 Distribución de la población ocupada según ramas de actividad (1970-2011) Frecuencias y %. As Pontes, Comarca (Incluyendo San Sadurniño y Ortigueira), Galicia y España.	398
Tabla 87 Nivel de estudios según grados en As Pontes, Comarca, Galicia y España, 1991, 2001, 2011. Frecuencias, % y % acumulado.	400

Tabla 88 N° de viviendas localizadas en el ayuntamiento de As Pontes según año de construcción (Antes de 1900-2011). Frecuencias absolutas, % sobre total y % acumulado.....	403
Tabla 89 Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes, Provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y ayuntamiento de Vilalba por cada mil habitantes. Pob. Total, fr. Acumulada y ratio (1970-2011). .....	416
Tabla 90 Indicador municipal de renta de los hogares. As Pontes, Provincia de Coruña y Comarca de As Pontes. (1995 y 2009).....	424
Tabla 91 Renta disponible media por declarante en ayuntamientos gallegos de más de 5.000 habitantes (2007) en euros.....	426
Tabla 92 Índice Gini en As Pontes, España, A Coruña, Lugo, Ferrol, Vilalba y Ortigueira (2007). .....	434
Tabla 93 Índice Gini en ayuntamientos gallegos de más de 5.000 habitantes (2007).....	435
Tabla 94 Media de beneficiarios de la renta de Integración Social de Galicia (RISGA) por cada 1000 habitantes y su variación antes y después de la crisis del 2008.....	438
Tabla 95 Beneficiarios da Renda de Integración Social de Galicia (RISGA). (2002-2013) Frecuencias absolutas.....	439
Tabla 96 Tasa de paro, tasa de actividad y otra información sobre el mercado laboral en el año 2001 y 2011. As Pontes, Comarca, Galicia y España. ....	441
Tabla 97 Evolución en el número total de asociaciones de “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales e patronales” (según grupos CNAE 93) y el ratio por cada 10.000 habitantes. Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. (2000-2013). Frecuencias absolutas y ratio.....	452
Tabla 98. Evolución del número total de empresas según sectores. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. Frecuencias absolutas. ....	457
Tabla 99 Evolución del número de empresas de los subsectores de comercio al por menor, servicios de comida y bebida, transporte, servicios técnicos, comercio al por mayor, actividades jurídicas, venta y reparación de vehículos de motor y motocicletas, actividades auxiliares a los servicios financieros e seguros, actividades inmobiliarias y otras actividades según el CNAE-99. As Pontes (2008-2013) Frecuencia absolutas y Ratio por cada mil habitantes.....	460
Tabla 100 Resultados de las elecciones municipales de 2003, 2007 y 2011. Datos Totales por Candidaturas, % y reparto de concejales.....	470
Tabla 101 Número de comentarios en debate de internet sobre prejubilaciones según su tono crítico y nivel de aprobación. ....	510
Tabla 102 Número de comentarios en debate de internet sobre elementos representativos de As Pontes según su visión crítica, nivel de aprobación, uso del castellano y calidad ortográfica..	520
Tabla 103 “En relación a la transformación de la mina de carbón de ENDESA en un lago, considera que para el municipio será” Fr., % sobre el total y acumulado.....	522

## Índice de gráficos

Gráfico 1 Los diez países con mayor producción de carbón. Toneladas. Millones de Tn .....	17
Gráfico 4 Evolución del Censo de Población, As Pontes. (1877-1991) Frecuencias absolutas.	156
Gráfico 5 Evolución del Censo de Población, Provincia Lugo (1877-1991). Frecuencias absolutas.....	157

Gráfico 6 Evolución del Censo de Población, Comarca As Pontes. (1877-1991) Frecuencias absolutas.....	158
Gráfico 7 Número de extrabajadores según año de entrada en la empresa ENDESA. Frecuencias absolutas.....	182
Gráfico 8 Evolución anual de la población y fechas claves. As Pontes. (1971-2013). Frecuencias absolutas.....	190
Gráfico 9 Extracción de lignito (t) 1947-2007. Frecuencias absolutas. ....	213
Gráfico 10 Evolución anual de la población y extracción de toneladas de lignito (miles) (1971-2013). ....	221
Gráfico 11 Estructura de edades de la población según grupos quinquenales de edad en As Pontes, Comarca, Galicia y España. (1991). %.....	228
Gráfico 12 Estructura de edades de la población según el lugar de nacimiento de los residentes y edad (grupos quinquenales. (1991). % .....	229
Gráfico 13 Distribución de la población ocupada según grupos profesionales y lugar de nacimiento. ....	238
Gráfico 14 Nivel de estudios según lugar de nacimiento. As Pontes. (1991). %.....	241
Gráfico 15 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en As Pontes. (1966-2011) Frecuencias acumuladas.....	275
Gráfico 16 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en la provincia de A Coruña. (1966-2011) Frecuencias absolutas.....	276
Gráfico 17 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en el ayuntamiento de Vilalba. (1966-2011) Frecuencias absolutas.....	276
Gráfico 18 Número de asociaciones dadas de alta anualmente en el interior de Galicia (provincia de Lugo). (1966-2011) Frecuencias absolutas. ....	277
Gráfico 19 Ratio de asociaciones dadas de alta anualmente por cada mil habitantes. (1970-2011) As Pontes, provincia de A Coruña, Provincia de Lugo y Vilalba. ....	278
Gráfico 20 Año de entrada en la Empresa según procedencia del trabajador. %.....	314
Gráfico 21 Evolución de la extracción de lignito en la mina de As Pontes (t) (1971-2007).....	351
Gráfico 22 Evolución de la población y niveles de producción, As Pontes. (1971-2013).....	390
Gráfico 23 Evolución del porcentaje de población menor de 20 años en As Pontes y ámbitos comparados. (2000-2009). % .....	394
Gráfico 24 Evolución del parque de turismos en España, Galicia, Provincia A Coruña, As Pontes y Vilalba. 1998-2013. Ratio por cada cien habitantes. ....	429
Gráfico 25 Evolución del ratio de empresas de sector industrial y construcción por cada mil habitantes. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. ....	445
Gráfico 26 Evolución del ratio de asociaciones de “Actividades de organizaciones empresariales, profesionales y patronales” (según grupos CNAE 93) por cada 10.000 habitantes. Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba (2000-2013). ....	451
Gráfico 27 Evolución del ratio de empresas totales por cada mil habitantes. (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. Nº total de empresas.....	456
Gráfico 28 Evolución del ratio de empresas de sector servicios por cada mil habitantes (2000-2013). Galicia, Provincia de A Coruña, Comarca, As Pontes y Vilalba. ....	458

Gráfico 29 Evolución del ratio de empresas de los sectores de comercio al por menor, servicios de comida y bebida, transporte, servicios técnicos de arquitectura e ingeniería y comercial al por mayor. (2008-2013).....	459
---	-----

## Índice de figuras

Figura 1. Porcentaje del valor económico de la minería global según regiones del planeta (1985-2000) .....	21
Figura 2 Síntesis del modelo teórico.....	90
Figura 3 Localización de As Pontes en España.....	123
Figura 4 Localización geográfica de As Pontes en la CC.AA. de Galicia .....	123
Figura 5 Localización geográfica de As Pontes en el norte de la CC.AA. de Galicia .....	123
Figura 6 Vista aérea de As Pontes y los alrededores, incluyendo el lago minero y panorámica del pueblo con la central térmica de fondo.....	124
Figura 7 Principales centros industriales europeos en 1950 según localización de industrias, infraestructuras y procesos de emancipación campesina. ....	126
Figura 8 "Rutas naturales de Galicia" .....	142
Figura 9 Complejo minero-energético de As Pontes de García Rodríguez (A Coruña) 2007. .	175
Figura 10 Vista aérea de mediados de los años 60 de los lugares que fueron posteriormente ocupados por la mina y escombrera. ....	177
Figura 11 Evolución de la plantilla en la mina a 31 de diciembre. (1976-2006). Frecuencias absolutas.....	215

## Índice de mapas

Mapa 1 Producto Interior Bruto (PIB) según provincias españolas, año 2005. ....	132
Mapa 2 Densidad de población según parroquias en Galicia, año 2008. Densidad de población por kilómetro cuadrado. ....	133
Mapa 3 Relieves de la península Ibérica.....	134
Mapa 4 Resultados de elecciones legislativas al parlamento español de 1933 por provincias (incluyendo la antigua provincia de Betanzos). ....	149
Mapa 5 Mapa de localización de las "Escolas da Emigración". ....	150
Mapa 6 Ayuntamiento de As Pontes según secciones censales. ....	259
Mapa 7 Ayuntamiento de As Pontes según secciones censales y porcentaje de población nacida en el ayuntamiento (2001). %. ....	261
Mapa 8 Mapa del centro urbano de As Pontes según secciones censales y porcentaje de población nacida en el ayuntamiento. (2001). %. ....	262
Mapa 9 Áreas de riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas en hombres en los municipios españoles. (1984-2004). ....	286
Mapa 10 Áreas de riesgo por suicidio y lesiones auto infringidas en mujeres en los municipios españoles. (1984-2004) .....	287

Mapa 11 Porcentaje de votos obtenidos por el partido político Amigos de As Pontes sobre el total de votos según secciones censales (%).	337
Mapa 12 Porcentaje de votos obtenidos por el partido político Amigos de As Pontes sobre el total de votos según secciones censales del núcleo urbano (%).	338
Mapa 13 Índice de saldo de rentas primario por habitante según municipios gallegos (Galicia=100). Año 2000.	425
Mapa 14 Índice de saldo de rentas primario por habitante según municipios gallegos (Galicia=100). Año 2009. %.	425
Mapa 15 Tipología de ayuntamientos en función del crecimiento demográfico y de la renta bruta disponible.	430
Mapa 16 Ratio cotizaciones sociales/prestaciones sociales según municipios. (2000) %.	431
Mapa 17 Ratio cotizaciones sociales/prestaciones sociales. (2009). %.	432
Mapa 18 Peso de las prestaciones sociales sobre la renta bruta disponible. (2009) %.	433

## Índice de fotografías

Fotografía 1 Vista panorámica de As Pontes (A Coruña): lago minero, central térmica [derecha] y el pueblo [centro]	13
Fotografía 2 Feria quincenal de As Pontes, año 1948.	144
Fotografía 3 Poblado de la Calvo Sotelo o “As Veigas” año 1960 [izquierda] y 1950 (durante su construcción) [derecha]	163
Fotografía 4 Villa de As Pontes, Plaza del Hospital, año 1960.	164
Fotografía 5 Casa rural típica de Galicia situada en la aldea de Pontoibo (As Pontes). Al fondo, la central térmica.	165
Fotografía 6 Central Térmica durante su construcción.	174
Fotografía 7 La central con la mina a cielo abierto al fondo y el casco urbano a la derecha [foto de la izquierda] Excavadora 15 (EXC-015) [foto derecha], año 2002	175
Fotografía 8 Poblado del Molino [izquierda] entrada a la residencia de “Ingenieros” [derecha] y chimenea de la central térmica al fondo.	249
Fotografía 9 Poblado de A Fraga [primer plano] y poblado de O Barreiro [al fondo]	250
Fotografía 10 Edificios de nueva construcción en los años 80 en “nuevos barrios” con torres de refrigeración y chimenea de fondo.	252
Fotografía 11 Edificios de nueva construcción y casas de planta baja en zona semi-rural a las afueras de As Pontes	252
Fotografía 12 Mapa fotográfico de As Pontes.	253
Fotografía 13 Edificios en ruinas o semi-acabados desde los años 70/80.	254
Fotografía 14 “La carretera” (alargamiento natural del casco histórico) en los años anteriores al boom [izquierda] y en el año 2013*	255
Fotografía 15 Capilla del Carmen, foto histórica [izquierda] y foto del año 2013 [derecha]	255
Fotografía 16 Edificio alto moderno y casa baja tradicional en cruce Avda. de Ortigueira y Plaza do Hospital	256

Fotografía 17 Colegio público A Fraga [izquierda] edificio nueva construcción años 10 [centro] poblado minero de A Fraga [en blanco a la derecha] y polideportivo municipal [derecha] .....	257
Fotografía 18 Estación de autobuses, año 2012 .....	257
Fotografía 19 Puente “A presa de Alende” o "Dos Cornos" a su paso por el río Eume. As Pontes, año 2013. ....	258
Fotografía 20 Naves del polígono industrial de Os Airíos y central al fondo [izquierda] desde la Autovía Ferro-Vilalba y Polígono industrial de Penapurreira durante la construcción de naves en 2010 [derecha].....	352
Fotografía 21 Escombrera exterior, año 1992 [izquierda] y año 2005 [derecha].....	354
Fotografía 22 La mina de As Pontes antes y después del llenado.....	354
Fotografía 23 Casas ruinosas en barrios semi-rurales a las afueras del núcleo urbano de As Pontes .....	411
Fotografía 24 Conjunto de casas abandonadas en el núcleo de Celerotes, en el ayuntamiento de As Pontes.....	411
Fotografía 25 Protesta del colectivo de los camioneros en Madrid ante la aprobación del “decreto del carbón”.....	455
Fotografía 26 Reunión el año 2004 del alcalde de As Pontes con el ministro de industria José Montilla (izquierda) y con el secretario general de la Energía del ministerio de industria Ignasi Nieto (derecha, sin fecha s.f.).....	469
Fotografía 27 Imagen proyectada en el documental de ENDESA (2012) como forma de presentar el As Pontes pre-minero. ....	490
Fotografía 28 Zona Canal IV donde a menudo se concentran jóvenes aficionados al motor. ..	525

## Índice de ilustraciones

Ilustración 1 Información promocional de la empresa "Electra Popular Coruñesa" publicada en el diario ABC el 18 de agosto de 1933.....	154
Ilustración 2 Ilustración 16 Cartel anunciador de la "Feira do Grelo" 1981-2006.....	331
Ilustración 3 Mapa de calor con las zonas del territorio gallego con mayor abandono del territorio a partir de la georreferenciación de aldeas abandonadas. Provincia de A Coruña [izquierda] y Lugo [derecha].....	412
Ilustración 4 Ejemplo de percepción social Vilalba-As Pontes.....	421
Ilustración 5 Comentario publicado en un grupo de Facebook sobre los elementos característicos de As Pontes. ....	493
Ilustración 6 Propuesta municipal de remodelación de la Plaza del Hospital (izquierda) y propuesta de remodelación de la Plataforma en Defensa del Patrimonio (derecha) .....	495
Ilustración 7 Captura de pantalla de conversación sobre conflictos de las expropiaciones de los años 70 en red social de internet. ....	502
Ilustración 8 Cartel anunciador de la "Festa do Camioneiro" en As Pontes. ....	505
Ilustración 9 Publicación de comentario crítico/irónico sobre los prejubilados de ENDESA ..	509
Ilustración 10 Página de una red social de internet sobre el lago de As Pontes y comentarios sobre fotos del lago publicadas .....	514

Ilustración 11 Ejemplo de elementos mineros o lago como imagen de perfil en una conocida red social de Internet. ....	514
Ilustración 12 Fragmento de una conversación sobre el lago.....	516
Ilustración 13 Conversación sobre el lago en página de turismo municipal de una conocida red social .....	516
15 Ilustración 8 Debate sobre los elementos identitarios de As Pontes en grupo de Facebook (primera parte).....	518
Ilustración 16 Cartel anunciador de la "Feira do Grelo" 2013 y 2014. ....	526
Ilustración 17 Comentarios negativos sobre el cartel anunciador de la "Feira do Grelo 2014..	527
Ilustración 18 Mapa social de As Pontes .....	531



## **ANEXOS (ver CD)**

### **1. Transcripciones de:**

Conversación esporádica 1. Residente de larga duración.  
Conversación esporádica 2 Grupo de amigos.  
Conversación esporádica 3. Mujer e hijo de minero prejubilado.  
Conversación esporádica 4. Empresario de hostelería.  
Conversación esporádica 5. Reunión familiar / Residentes de larga duración.  
Entrevista semi-estructurada 1: Farmacéutico.  
Entrevista semi-estructurada 2: sindicato 1.  
Entrevista semi-estructurada 3. Emprendedor 1.  
Entrevista semi-estructurada 4. Partido político oposición 1.  
Entrevista semi-estructurada 5. Partido político oposición 2.  
Entrevista semi-estructurada 6. Profesional del sector educativo.  
Entrevista semi-estructurada 7. Concejäl del gobierno local e hija de nuevos residentes.  
Entrevista semi-estructurada 8. Técnica superior de ENDESA.  
Entrevista semi-estructurada 9. Profesora de colegio público.  
Entrevista semi-estructurada 10. Empresario local / residente larga duración.  
Entrevista semi-estructurada 11. Representante sindical 2.  
Entrevista semi-estructurada 12. Concejäl local y prejubilado minero.  
Entrevista semi-estructurada 13. Emprendedor 2.  
Entrevista semi-estructurada 14: Alcalde.  
Entrevista semi-estructurada 15. Activista local.  
Entrevista semi-estructurada 16. Partido local Agrupación Amigos de As Pontes.  
Entrevista semi-estructurada 17. Concejäl de industria / ex jueza de paz.  
Grupo de discusión 1. Mineros prejubilados.  
Grupo de discusión 2. Profesionales sector educativo.

### **2. Cuestionario de la encuesta postal a prejubilados.**

### **3. Carta-solicitud formal para el cumplimiento del cuestionario.**

### **4. Base de datos de la encuesta postal a prejubilados (formato Excel).**